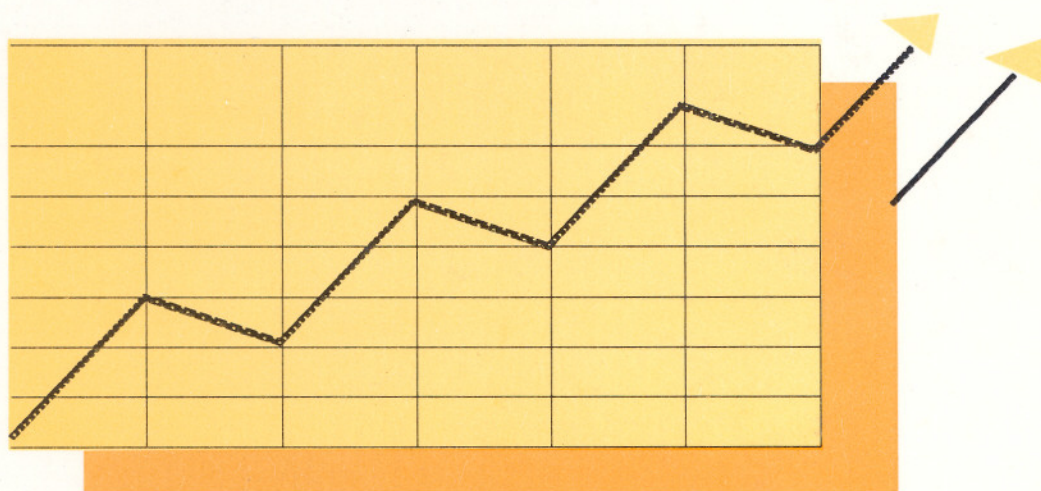


СТАТИСТИЧКИ ГОДИШЊАК ЈУГОСЛАВИЈЕ 1992



STATISTICAL YEARBOOK OF YUGOSLAVIA 1992

САВЕЗНИ ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКУ
FEDERAL STATISTICAL OFFICE

САВЕЗНА РЕПУБЛИКА ЈУГОСЛАВИЈА
FEDERAL REPUBLIC OF YUGOSLAVIA

СТАТИСТИЧКИ
ГОДИШЊАК
ЈУГОСЛАВИЈЕ

1992

STATISTICAL
YEARBOOK OF
YUGOSLAVIA

САВЕЗНИ ЗАВОД ЗА СТАТИСТИКУ
FEDERAL STATISTICAL OFFICE

БЕОГРАД , 1992.

ИЗДАВАЧ: Савезни завод за статистику, Београд, Кнеза Милоша 20

ЗА ИЗДАВАЧА: Др Драгутин Групковић, директор

ИЗВРШНИ ИЗДАВАЧ: ИШП "Савремена администрација" - Београд, Црнотравска 7-9,
генерални директор: Др Милутин Срдић

Приликом коришћења података из
овог Годишњака обавезно навести извор.
Као скраћеницу користити: СГЈ '92.
Скраћеница по каталогизацији:
СТАТ. ГОД. ЈУГОСЛ., 1992.

When reproducing the data from this Yearbook,
its users are advised to quote the source.
The following abbreviation is to be used:
SYU '92.

YU ISSN 0585-1920
ISBN 86-7479-018-6

CIP - Каталогизација у публикацији
Народна библиотека Србије, Београд

31 (497.11) "1992"

СТАТИСТИЧКИ годишњак Југославије =
Statistical Yearbook of Yugoslavia : 1992 /
(редакција Драгиша Бјелоглава, др. Миодраг Николић...и др.) :
превод Мирјана Ранковић, Драгана Филипи и
Весна Михајловић). - Београд : Савезни завод
за статистику = Federal Statistical Office,
1992 (Београд : Савремена администрација). -
476 стр. : 27cm

Тираж 1000
ISBN 86-7479-018-6

31 (497.16) "1992"
а) Југославија (Савезна Република) - 1992 -
Статистика
7379724

ПРЕДГОВОР

Савезни завод за статистику припремио је Статистички годишњак Савезне Републике Југославије 1992, према новим границама земље. Подаци у овом издању односе се на Црну Гору и Србију. Корисници Годишњака добиће приручник прилагођен овим историјским околностима.

Као и ранија издања, Годишњак за 1992. годину је резултат рада читавог статистичког система. Поред података које прикупљају заводи за статистику - Савезни и републички - овде су објављени и резултати статистичких истраживања које спровode Служба друштвеног књиговодства, Народна банка Југославије, министарства унутрашњих послова, министарства за правосуђе, заједнице здравственог и пензијског осигурања, заводи за здравствену заштиту, хидрометеоролошки заводи, заједнице запошљавања, сеизмолошки заводи и др. Према томе, Годишњак је публикација која доноси избор основних обавештења из целокупне статистике.

Променом формата наглашена је делимична измена у континуитету ових издања. Међутим, садржаји су уређени тако да се олакша упоређивање са подацима из ранијих годишњака. Велике промене због преласка на европске статистичке дефиниције појмова, класификације и друге стандарде, биће, као и у другим европским земљама, извршене почев од 1993. године.

Од ове године Годишњак се штампа двојезично, на српском и енглеском језику. Та промена одговара изразитој потреби да се светска јавност на што лакши начин обавести о Југославији.

Преуређивање серија према новој територији Југославије извршено је у врло кратком року. Савезна Република Југославије је у садашњим границама проглашена крајем априла, а рукописи Годишњака завршени су јула 1992. године. Убрзани рад доносио је различите ризике. Савезни завод за статистику биће захвалан за примедбе у циљу побољшања садржаја, превода и изгледа Статистичког годишњака Југославије.

Београд, август 1992. године

ДИРЕКТОР
Савезног завода за статистику
Др ДРАГУТИН ГРУПКОВИЋ



P R E F A C E

Federal Statistical Office has prepared the Statistical Yearbook of the Federal Republic of Yugoslavia, by the new borders of the country. Data of this publication relate to Montenegro and Serbia. The users of this book will get a handbook adapted to the new historical circumstances.

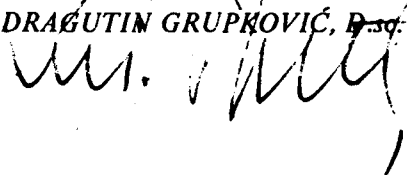
Like former editions, the Yearbook for 1992 is the result of work of the whole statistical system. Besides the data which have been gathered by statistical offices - Federal and republican - the Yearbook contains the results of statistical surveys of Social Accounting Auditing Service National Bank of Yugoslavia, ministries for internal affairs, ministries for judicature, communities of health and pension insurance, institutes for health care, hydrometeorological institutes, employment bureaus, seismological institutes and other. Therefore, the Yearbook is a publication which offers a choice of basic information from entire statistics.

The change of format has emphasized the partial change of continuity of this edition. However the contents arrangement facilitates the comparison with earlier yearbooks. Big changes due to application of European statistical definition concepts, classifications and other standards will be, as in other European countries, carried out beginning with 1993.

From now on, the Yearbook will be published bilingually, in Serbian and English. That change is appropriate to the world wide expressive need to be informed on Yugoslavia, in the easiest way. Rearranging of series in accordance to the new territory of Yugoslavia has been performed in a very short period. The Federal Republic of Yugoslavia has been, at the present borders, proclaimed at the end of April and the manuscripts of the Yearbook have been finished by July 1992. Speed work had brought different risks. The Federal Statistical Office will be grateful for all remarks contributing to a further improvement of the content, translation and appearance of the Statistical Yearbook of Yugoslavia.

Belgrade, August 1992

DIRECTOR
Of the Federal Statistical Office
DRAGUTIN GRUPOVIĆ, D.Sc.



ОБЈАШЊЕЊА О НАЧИНУ УРЕЂИВАЊА СТАТИСТИЧКОГ ГОДИШЊАКА ЈУГОСЛАВИЈЕ 1992.

Због променених граница земље, изменили су се и услови, и могућности за приказивање података у Статистичком годишњаку. Подаци у овом издању односе се на територију Црне Горе и Србије. Истовремено настале су и тешкоће око обезбеђивања неких садржаја.

Савезни завод за статистику се трудио да прикаже све појаве на исти начин као до сада. Ако је било могуће, остали су исти избор грађе, начин приказивања па и редакција табела. Нажалост, местимично су прикази сиромашнији него раније. За подручје измењене територије нису увек могли да се реконструишу билансни прегледи, нарочито ако је то зависило од документације о односима са иностранством. Неки други подаци изменили су значење. То је случај у поглављима о саобраћају, спољној и унутрашњој трговини, емисији новца и др. Зато у овом издању нема неких прегледа на које је навика домаћа јавност, а други, пак, мењају ранији смисао. Део некадашњег унутрашњег тржишта постао је иностранство, а сужени простор, посматран ретроспективно, није у свему исто што и јединствено тржиште једне државе.

Промењена је и структура ранијег Годишњака. Табеле одељка "Основни показатељи развоја" пренете су у одговарајућа поглавља, у случајевима када је било могуће обезбедити дуге серије. Подаци за републике су, у мањем, обиму, исто тако приказани по поглављима, према предмету, уз податке за целу земљу. И прегледи за општине дати су у знатно ужем избору, пошто их детаљно обезбеђују републички заводи.

Статистички годишњак је публикација целокупног статистичког система. Објављене податке прикупљали су савезни статистички органи и органи у републикама. Поред завода за статистику, то су Служба друштвеног књиговодства Југославије, Министарство унутрашњих послова, Министарство за правосудје, Народна банка Југославије, заједнице здравственог, пензијског и инвалидног осигурања, заводи за здравствену заштиту, хидрометеоролошки заводи, заједнице запошљавања, сеизмолошки заводи и др. Уз сваки приказ података наведен је извор.

Годишњак за 1992. годину урађен је на српском и енглеском језику. Убрзани рад на овом издању није дозволио да се текстовима и преводима посвети много времена. Замена бројних скраћеница захтеваће још много рада око тражења сажетијих назива за приказане серије.

Подаци исказани у вредности, деноминирани су према динару из јула 1992. године.

EXPLANATIONS ON THE METHODS OF PREPARING THE STATISTICAL YEARBOOK OF YUGOSLAVIA, 1992

Due to the changed borders of the country, the conditions, as well as possibilities for presenting data in the Statistical Yearbook have also changed. The data of this publication relate to the territory of Montenegro and Serbia. At the same time, difficulties have appeared in providing some subject matters.

Federal Statistical Office has made an effort to show all phenomena the same way as so far. If it was possible, the same choice of material, way of presentation, as well as tables editing was left the same. Unfortunately, some reviews are poorer than earlier. For the region of the changed territory the balance reviews could not always be reconstructed, specially if it depended on the evidences on foreign relations. Some other data have changed their meanings. That is the case of the chapter on transport and communications, external and domestic trades, currency issue and other. Therefore, this publication is missing some reviews that domestic public has already been used to, and other reviews have been changing their former sense. The part of the former domestic market has become foreign, and the narrow space, retrospectively observed, is not the same as the integral market of a country.

The structure of the former Yearbook has been changed. The tables of the section "Basic development indicators" have been moved to corresponding chapters, in cases when providing of long series was possible. Data for republics have also been presented, in a smaller scope, by chapters, according to the subject, along with the data for whole country. Data for communes have also been presented in considerable narrow choice, as both republic offices provide data in detail.

Statistical Yearbook is a publication of the entire statistical system. The published data have been obtained by Federal Statistical Offices and Offices in Republics. Besides Statistical Offices, these are Social Accounting Auditing Service, of Yugoslavia, ministry for internal affairs, ministry for judicature, National Bank, communities of health, pension and disability insurance, public health institutes, hydrometeorological institutes, employment bureaus, seismological institutes and other. The source of the data has been cited by each presentation.

The Yearbook 1992, has been prepared in Serbian and in English. Speed work on this publication did not offer enough time for paying full attention to texts and translations. The substitute of numerous abbreviations will require a lot of work in researching more abridged terms for presented series.

Data presented as a value, have been denominated according to dinar from July, 1992.

САДРЖАЈ

ПРЕДГОВОР	3	3.17. Становништво према националној припадности, по републикама	52
ОБЈАШЊЕЊА О НАЧИНУ УРЕЂИВАЊА СТАТИСТИЧКОГ ГОДИШЊАКА ЈУГОСЛАВИЈЕ 1992.	6	3.18. Лица на привременом раду у иностранству и чланови породице који с њима бораве	52
САДРЖАЈ	7	3.19. Рођени	53
СКРАЋЕНИЦЕ	16	3.20. Општа, специфичне и стопа укупног фертилитета	54
ЗЕМЉИШТЕ, КЛИМА И ЖИВОТНА СРЕДИНА	17	3.21. Умрли према месту смрти и лечењу	54
1.1. Географске координате крајњих тачака СР Југославије	19	3.22. Умрли према старости и полу	55
1.2. Површина СР Југославије	19	3.23. Специфичне стопе морталитета	56
1.3. Дужина границе	20	3.24. Умрли према узроку смрти	57
1.4. Планински врхови	20	3.25. Умрла одојчад према старости	58
1.5. Језера	21	3.26. Најчешћи узроци смрти одојчади	59
1.6. Реке и канали	21	3.27. Умрли услед несрећног случаја, самоубиства и убиства	60
1.7. Земљотреси	22	3.28. Закључени бракови	61
1.8. Заштићени објекти природе у 1990.	23	3.29. Разведени бракови	61
1.9. Национални паркови у 1990.	23	3.30. Природно кретање становништва по републикама	62
1.10. Важнији метеоролошки подаци	24	3.31. Рођени, умрли, закључени и разведени бракови, у 1980. и 1990. години	63
1.11. Водостај на рекама	28		
1.12. Температура воде на рекама у 1990.	28	ЗАПОСЛЕНОСТ И ЛИЧНИ ДОХОЦИ	65
1.13. Квалитет ваздуха у 1991.	29	4.1. Радници по делатностима, полу и сектору својине	67
1.14. Квалитет површинских вода у 1991.	30	4.2. Индекси укупног броја радника	67
1.15. Хемизам падавина у 1991.	31	4.3. Радници по делатностима и сектору својине	68
		4.4. Новозапослени радници у друштвеном сектору	68
ДРУШТВЕНО И ПОЛИТИЧКО УРЕЂЕЊЕ	33	4.5. Радници у друштвеном сектору по гранама делатности	69
2.1. Посланици у Савезној Скупштини СРЈ и скупштинама република	36	4.6. Запослени по републикама	71
2.2. Избор посланика у Веће грађана Савезне скупштине СРЈ у 1992.	36	4.7. Пријављена лица за запослење код службе за запошљавање	71
2.3. Посланици у Савезној скупштини према припадности политичкој странци у 1992.	36	4.8. Запошљавање	72
2.4. Избор посланика у скупштини република у 1990.	37	4.9. Лица која траже запослење према степену стручног образовања	73
2.5. Посланици у скупштинама република, 1990.	37	4.10. Лица која траже запослење	73
2.6. Територијална подела СР Југославије	38	4.11. Ланчани индекси номиналног и реалног просечног нето личног дохотка и трошкова живота	74
2.7. Предузећа и организације - заједнице (31.12.1991) ..	38	4.12. Ланчани индекси номиналног и реалног просечног нето личног дохотка	74
2.8. Предузећа и организације - заједнице по републикама (31.12.1991)	39	4.13. Просечан нето лични доходак и индекси номиналног и реалног просечног нето личног дохотка по гранама делатности	75
2.9. Јединице у саставу предузећа, организације, заједнице (31.12.1991)	40	4.14. Просечан нето лични доходак и индекси номиналног и реалног нето личног дохотка и трошкова живота	77
		4.15. Индекси номиналног просечног нето личног дохотка	77
СТАНОВНИШТВО	41	4.16. Индекси реалног просечног нето личног дохотка по раднику	77
3.1. Површина, становништво и домаћинства, према пописима	46	4.17. Индекси просечног нето личног дохотка према степену стручне спреме, 1988.	78
3.2. Природно кретање становништва	46	4.18. Радници у друштвеном сектору према степену стручне спреме	79
3.3. Становништво по старости према пописима	47	4.19. Радници у друштвеном сектору према степену стручног образовања	79
3.4. Просечна старост становништва индекс старења и очекивана дужина живота живорођених	47	4.20. Радници у друштвеном сектору према завршеној школи	80
3.5. Пројекције становништва по полу	48	4.21. Радници према сменама и дневном распореду у 42-часовној радној седмици	81
3.6. Становништво према активности и полу, према пописима	48	4.22. Искоришћење радног времена у 1988.	81
3.7. Пољопривредно становништво према активности, полу и старости, по попису 1981.	48		
3.8. Пољопривредно и градско становништво према пописима	49	ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД	83
3.9. Лица на раду у иностранству и чланови породице према земљама рада - боравка, према попису 1981.	49	5.1. Друштвени производ 1952-1990.	86
3.10. Структура насеља према пописима 1953, 1961, 1971. и 1981.	49	5.2. Друштвени производ по гранама	87
3.11. Промене у друштвено-економским структурама становништва	50	5.3. Народни доходак по гранама	88
3.12. Домаћинства према броју чланова, према пописима	50	5.4. Друштвени производ и материјални трошкови 1987-1990.	89
3.13. Становништво старо 15 и више година према полу и школској спреми, према попису 1981.	50	5.5. Друштвени производ и материјални трошкови по гранама, 1990.	90
3.14. Неписмено становништво старо 10 и више година према полу и годинама старости	51	5.6. Друштвени производ и материјални трошкови по облицима својине у 1990.	92
3.15. Становништво према националној припадности и полу, према пописима	51	5.7. Вредност производње приватног сектора привреде у 1990.	93
3.16. Становништво средином године по републикама ..	52	5.8. Друштвени производ и народни доходак 1952-1990. по републикама	94
		5.9. Друштвени производ и материјални трошкови 1987-1990. по републикама	95

5.10. Друштвени производ по гранама у 1990. по републикама	95
ПОТРОШЊА СТАНОВНИШТВА	97
6.1. Просечна годишња расположива и употребљена средства домаћинства у 1991.	99
6.2. Просечна годишња расположива средства домаћинства	101
6.3. Просечна годишња употребљена средства домаћинства	102
6.4. Снабдевеност домаћинства трајним потрошним добрима	103
6.5. Новчана примања и новчана издавања сеоских домаћинства	104
6.6. Просечна годишња расположива и употребљена средства домаћинства у 1991.	105
ЗАЈЕДНИЧКА И ОПШТА ПОТРОШЊА	107
7.1. Наплата и расподела изворних прихода за финансирање заједничких и општих потреба ...	109
7.2. Самоуправне интересне заједнице и фондови друштвених делатности	110
7.3. Приходи и расходи заједница образовања и васпитања	111
7.4. Приходи и расходи непосредне дејче заштите	111
7.5. Приходи и расходи заједница пензијско-инвалидског и здравственог осигурања	112
7.6. Расходи по врстама осигурања и категоријама осигураника	112
7.7. Приходи и расходи заједница здравственог осигурања радника	113
7.8. Приходи и расходи заједница здравственог осигурања земљорадника	113
7.9. Приходи и расходи заједница пензијског и инвалидског осигурања радника	114
7.10. Радници, основна средства, приходи и расходи ванпривредних делатности	115
7.11. Радници, основна средства и приходи ванпривредних делатности у 1990.	117
7.12. Расходи ванпривредних делатности у 1990.	120
7.13. Радници и расходи ванпривредних делатности у 1990. по републикама	123
7.14. Расходи буџета општина	124
ИНВЕСТИЦИЈЕ	125
8.1. Инвестиције у основне фондове	128
8.2. Инвестиције у основне фондове по републикама ..	129
8.3. Остварене инвестиције по карактеру изградње, техничкој структури и намени у 1990.	130
8.4. Остварене инвестиције по делатностима инвеститора и намени инвестиција у 1990.	132
8.5. Извршене исплате за инвестиције по изворима финансирања у 1990.	134
8.6. Остварене инвестиције по техничкој структури и намени	136
8.7. Исплате за инвестиције по изворима финансирања и републикама у 1990.	137
8.8. Остварене инвестиције по републикама у 1990.	140
8.9. Основна средства привреде друштвеног сектора ..	142
8.10. Основна средства привреде друштвеног сектора по техничкој структури и делатностима	143
8.11. Основна средства привреде друштвеног сектора индустрије и саобраћаја по гранама	144
8.12. Основна средства друштвене привреде по републикама	145
8.13. Основна средства привреде друштвеног сектора по делатностима и републикама	146
8.14. Електронски рачунари за аутоматску обраду података у 1990.	147
НОВАЦ ШТЕДЊА И КРЕДИТИ	149
9.1. Новчана средства и кредити организација и предузећа у привреди	151
9.2. Новчана средства и кредити становништва	152
9.3. Примања и издавања становништва из односа с друштвеним сектором у готовом новцу	153
9.4. Новчана маса по секторима	153
9.5. Кретање девизних курсева	153
9.6. Биланс народних банака	154
9.7. Платни биланс југославије	154

9.8. Биланс пословних банака	155
9.9. Преглед каматних стопа народне банке југославије	156
ЦЕНЕ	157
10.1. Индекси цена	161
10.2. Индекси цена произвођача пољопривредних производа	161
10.3. Индекси цена произвођача индустријских производа	162
10.4. Индекси цена индустријских производа у трговини на велико	163
10.5. Индекси цена на мало	163
10.6. Индекси цена угоститељских услуга	164
10.7. Индекси трошкова живота	164
10.8. Индекси набавних цена, разлика у цени и пореза на промет у трговини на мало	164
10.9. Просечне цене индустријских производа у трговини на велико	165
10.10. Просечне цене на мало	166
10.11. Индекси цена на мало у 1991.	168
10.12. Индекси трошкова живота у 1991.	168
ПОЉОПРИВРЕДА	169
11.1. Општи преглед развоја пољопривреде	173
11.2. Основни показатељи развоја	174
11.3. Ланчани индекси пољопривредне производње ..	176
11.4. Базни индекси пољопривредне производње ..	176
11.5. Индекси укупне пољопривредне производње ..	177
11.6. Потрошња средстава за заштиту биља	177
11.7. Земљиште по категоријама коришћења	178
11.8. Производња жита	179
11.9. Производња индустријског биља	179
11.10. Производња повртног биља	180
11.11. Производња сточног крмног биља	181
11.12. Воћна стабла и производња воћа	181
11.13. Виногради и производња грозђа	182
11.14. Домаћа прерада воћа и грозђа	182
11.15. Стока, живина и кошнице	183
11.16. Биланс стоке и живине	184
11.17. Заклана стока	184
11.18. Прираст стоке и производња меса	185
11.19. Производња млека, вуне, јаја и меда	186
11.20. Улов рибе и рибарски бродови	186
11.21. Ветеринарске организације и радници	186
11.22. Важније пољопривредне машине и транспортна средства	187
11.23. Потрошња минералних ђубрива	187
11.24. Радници у предузећима и задругама	188
11.25. Пољопривредно земљиште у предузећима и задругама	188
11.26. Важнији усеви у предузећима и задругама	189
11.27. Важнији усеви и производња садног материјала у предузећима и задругама	189
11.28. Сточни фонд у друштвеним газдинствима	190
11.29. Сточна производња у предузећима и задругама ..	190
11.30. Пољопривредне машине и потрошња минералних ђубрива у предузећима и задругама	191
11.31. Пољопривредна производња	192
ШУМАРСТВО	193
12.1. Основни показатељи развоја шумарства	195
12.2. Шумски фонд	196
12.3. Подизање и обнова шума	196
12.4. Вештачко пошумљавање и попуњавање	197
12.5. Гајење шума	197
12.6. Шумски путеви, превозна средства и механизација	197
12.7. Сеча дрвета у шумама и изван шума	198
12.8. Сеча дрвета по врстама дрвећа	198
12.9. Производња шумских сортимената	199
12.10. Просечна бруто дрвна маса по извршиоцима сече у 1991.	199
12.11. Продаја шумских сортимената	199
12.12. штете у шумама	200
12.13. Површина ловишта, ловци и ловни објекти ..	200
12.14. Лов - бројно стање дивљачи	200
12.15. Лов - одстрелена дивљач	200
12.16. Шумарство по републикама укупно	201

ВОДОПРИВРЕДА	203
13.1. Општи преглед развоја водопривреде	205
13.2. Поплаве, заштита од вода и штете	205
13.3. Коришћење и заштита вода	206
13.4. Наводњавање	207
13.5. Заштита и коришћење вода	207
ИНДУСТРИЈА И РУДАРСТВО	209
14.1. Индекси укупне индустријске производње	212
14.2. Индекси броја радника у индустрији	212
14.3. Индекси продуктивности рада у индустрији	213
14.4. Ланчани индекси индустријске производње	213
14.5. Ланчани индекси продуктивности рада	213
14.6. Ланчани индекси индустријске производње по гранама делатности	214
14.7. Индустријски производи	215
14.8. Ланчани индекси броја радника у индустрији по гранама делатности	221
14.9. Ланчани индекси продуктивности рада у индустрији	222
14.10. Продуктивност рада у индустрији по производима, 1984. и 1989.	223
14.11. Снага машина у електранама	224
14.12. Снага погонских машина и мотора у индустрији по републикама	224
14.13. Коришћење капацитета индустрије по републикама у 1990. у %	226
14.14. Биланс производње и потрошње електроенергије	227
14.15. Потрошња електроенергије и горива у индустрији, 1991.	228
14.16. Утрошак електроенергије према технолошкој намени у индустрији	229
14.17. Утрошак основних сировина у индустрији, 1991.	230
14.18. Неки показатељи рада индустријских организација, 1990.	234
ЗАНАТСТВО	235
15.1. Општи преглед развоја занатства	236
15.2. Структура занатских организација по гранама и групама делатности у 1990.	236
15.3. Неки показатељи занатских организација по републикама у 1990.	237
15.4. Основна средства занатских организација по гранама у 1990.	237
15.5. Инвестиције занатских организација по намени у 1990.	238
15.6. Ланчани индекси развоја занатства по републикама	238
ГРАЂЕВИНАРСТВО	239
16.1. Основни показатељи развоја грађевинарства	242
16.2. Ланчани индекси развоја грађевинарства друштвеног сектора	243
16.3. Структура грађевинске делатности	244
16.4. Грађевински радови организација других делатности	244
16.5. Извршени грађевински радови	245
16.6. Завршени грађевински објекти	247
16.7. Грађевински радови у иностранству	249
16.8. Грађевински радови у иностранству по земљама	249
16.9. Стамбена изградња завршени станови	250
16.10. Незавршени станови	250
16.11. Стамбена изградња по републикама, 1990.	251
16.12. Стамбени фонд према пописима	252
16.13. Стамбени фонд према врсти стана и опремљености	252
16.14. Стамбени фонд република према пописима	253
САОБРАЋАЈ И ВЕЗЕ	255
17.1. Индекси физичког обима услуга саобраћаја и ПТТ веза	258
17.2. Индекси физичког обима саобраћаја	258
17.3. Девизни приходи организација саобраћаја и веза	259
17.4. Индекси физичког обима услуга саобраћаја и	

веза	259
17.5. Превозни капацитети саобраћајних организација	260
17.6. Рад предузећа саобраћаја	260
17.7. Радници саобраћајних организација	261
17.8. Погонска снага организација саобраћаја	261
17.9. Потрошња горива и електроенергије организација саобраћаја	262
17.10. Средства железничког саобраћаја	262
17.11. Рад превозних средстава железничког саобраћаја	262
17.12. Промет путника и робе у железничким станицама	263
17.13. Регистрована поморска флота по годинама градње, крајем 1991.	263
17.14. Средства и рад организација поморског саобраћаја	263
17.15. Међународни поморски превоз робе у 1991.	263
17.16. Промет у морским лукама	264
17.17. Поморски промет с иностранством по врсти робе	264
17.18. Средства и рад организација речног и језерског саобраћаја	265
17.19. Регистрована речна и језерска флота по годинама градње крајем 1991.	265
17.20. Промет робе у речним пристаништима	266
17.21. Промет са иностранством у речним пристаништима по врсти робе	267
17.22. Средства и рад организација ваздушног саобраћаја	268
17.23. Промет путника и терета на домаћим аеродромима	268
17.24. Путеви по врсти коловоза	268
17.25. Путеви по привредном значају, врсти коловоза, и републикама крајем 1991.	269
17.26. Регистрована друмска моторна и прикључна возила	269
17.27. Регистрована друмска моторна и прикључна возила по републикама у 1990.	270
17.28. Средства и рад организација друмског саобраћаја	270
17.29. Превоз по врсти робе у друмском саобраћају	271
17.30. Основни показатељи безбедности саобраћаја на путевима	272
17.31. Средства и рад организација градског саобраћаја	272
17.32. Рад организација претовара	273
17.33. Средства птт саобраћаја	273
17.34. Промет организација птт саобраћаја	274

СПОЉНА ТРГОВИНА

18.1. Спољнотрговински биланс	277
18.2. Спољнотрговинска робна размена према валутном подручју	277
18.3. Извоз и увоз робе по развијености земаља	278
18.4. Извоз и увоз робе по земљама	279
18.5. Извоз и увоз робе и индекс цена по намени и употреби	280
18.6. Извоз и увоз робе по степену обраде	280
18.7. Извоз и увоз робе по робним секторима СМТК	281
18.8. Извоз и увоз република по секторима СМТК, 1991.	281
18.9. Вредност извоза република по делатностима, 1991.	282
18.10. Вредност увоза република по делатностима, 1991.	283
18.11. Извоз и увоз република по намени и степену обраде, 1991.	284
18.12. Извоз и увоз република од 1985. до 1991.	285
18.13. Извоз робе од 1971. до 1991. по секторима СМТК	285
18.14. Увоз робе од 1971. - 1991. по секторима СМТК	286
18.15. Извоз по облицима својине, 1991.	287
18.16. Увоз по облицима својине, 1991.	288
18.17. Извоз важнијих производа по земљама намене	289
18.18. Увоз важнијих производа по земљама порекла	292
18.19. Уговори о економско-технолошкој сарадњи с иностранством по облицима сарадње	295
18.20. Вредност уговорених и остварених међусобних испука и набавки према облицима сарадње ..	296

УНУТРАШЊА ТРГОВИНА	297
19.1. Општи преглед развоја унутрашње трговине	299
19.2. Продавнице, радници и промет у трговини на мало	300
19.3. Промет у трговини на мало по начину наплате	300
19.4. Капацитети продаје у трговини на мало у 1989.	301
19.5. Индекси физичког обима промета у трговини на мало	303
19.6. Структура промета у трговини на мало	303
19.7. Приватни сектор трговине на мало	303
19.8. Преглед по републикама	304
19.9. Промет у трговини на мало по производима	305
19.10. Радници и промет у трговини на велико	309
19.11. Промет у трговини на велико по производима	310
19.12. Продаја и откуп пољопривредних производа - количине	312
19.13. Продаја и откуп пољопривредних производа - вредност	313
19.14. Продаја пољопривредних производа на пијацама	314
УГОСТИТЕЉСТВО	315
20.1. Општи преглед развоја угоститељства и туризма	316
20.2. Пословне јединице, радници и промет у угоститељству	316
20.3. Угоститељске пословне јединице	317
20.4. Радници и промет у угоститељству	317
20.5. Промет у угоститељству	318
20.6. Утрошак сировина за припремање оброка у угоститељству	319
20.7. Угоститељство по републикама	319
20.8. Капацитети за смештај у угоститељству	320
ТУРИЗАМ	321
21.1. Доласци и ноћења туриста	322
21.2. Доласци туриста по врстама места	323
21.3. Ноћења туриста по врстама места	325
21.4. Ноћења туриста по врстама објеката за смештај у 1991.	326
21.5. Доласци и ноћења туриста по туристичким местима у 1990. и 1991.	327
21.6. Мрежа пословница и обим туристичког промета туристичких агенција	328
21.7. Доласци и ноћења туриста по републикама	328
ШКОЛСТВО	329
22.1. школе, ученици и наставници	331
22.2. Основно и средње образовање у 1989/90.	332
22.3. Наставници у редовним основним и средњим школама	333
22.4. Редовне школе с наставом на језицима народности	333
22.5. Школе за образовање свештеника	333
22.6. Школе, ученици и наставници по републикама у 1989/90.	334
22.7. Завршено школовање	335
22.8. Ученици који су завршили школу по републикама	335
22.9. Високошколске организације, студенти и наставно особље	336
22.10. Наставно особље високошколских организација према звању у 1991/92.	336
22.11. Високошколске организације, студенти и наставно особље по републикама у 1991/92.	337
22.12. Студенти према начину студирања и годинама студија	338
22.13. Дипломирани студенти	339
22.14. Редовни студенти дипломирали у року и просечно трајање студија у 1991.	341
22.15. Студенти који су завршили студије по републикама	342
22.16. Постдипломци који су стекли научна звања	343
НАУКА	345
23.1. Научноистраживачка и истраживачко-развојна делатност према научним областима у 1990.	246
23.2. Развој научноистраживачке и истраживачко-	

развојне делатности	247
23.3. Научноистраживачка и истраживачко- развојна делатност по републикама	248
КУЛТУРА И УМЕТНОСТ	349
24.1. Основни подаци о развоју културе и уметности	352
24.2. Делатност народних и радничких универзитета и домова културе	353
24.3. Филхармоније, оркестри и позоришта	353
24.4. Позоришта, уметничка и просветна друштва по републикама	354
24.5. Библиотеке	355
24.6. Музеји	355
24.7. Архиви	355
24.8. Библиотеке по републикама	356
24.9. Народни и раднички универзитети и домови културе по републикама	356
24.10. Активност организација за ширење техничке културе у 1989/90.	357
24.11. Организације за ширење техничке културе	357
24.12. Издате књиге, листови и часописи	358
24.13. Књиге и брошуре по областима у 1990.	359
24.14. Листови према издавачу у 1990.	360
24.15. Рото-штампа по области у 1991.	360
24.16. Часописи по времену излажења и издавачу	361
24.17. Издавачка делатност према језику издања и врсти писма у 1990.	361
24.18. Листови и часописи на језицима народности	362
24.19. Кинематографија	362
24.20. Биоскопи по републикама	362
24.21. Радио и телевизија	363
24.22. Радио и телевизија по републикама	364
24.23. Радио и телевизијски претплатници по републикама	364
ФИЗИЧКА КУЛТУРА	365
25.1. Организације за физичку културу	365
25.2. Организације за физичку културу и учешће на такмичењима у 1988.	366
ЗДРАВСТВО	367
26.1. Здравствени радници запослени у здравству, болесничке постеље и рад	368
26.2. Општи преглед развоја здравства	369
26.3. Структура постељног фонда и болеснички дани у 1990.	370
26.4. Служба за болничко лечење	371
26.5. Служба опште медицине и специјалистичка служба	372
26.6. Служба за заштиту и лечење зуба	372
26.7. Служба за борбу против туберкулозе	372
26.8. Служба за здравствену заштиту	373
26.9. Пријављени случајеви заразних болести	374
26.10. Обољења и стања утврђена у општој медицини	375
СОЦИЈАЛНО ОСИГУРАЊЕ	377
27.1. Здравствено осигурање и здравство	380
27.2. Активни осигураници здравственог осигурања	380
27.3. Здравствено осигурање радника	381
27.4. Инвалидско осигурање - повреде на раду	381
27.5. Здравствено осигурање радника у 1990. и 1991.	382
27.6. Пензијско и инвалидско осигурање	383
27.7. Корисници пензија - укупно	384
27.8. Ланчани индекси номиналних и реалних просечних пензија	384
27.9. Пензијско и инвалидско осигурање радника	385
27.10. Пензијско и инвалидско осигурање земљорадника и самосталних занатлија	386
СОЦИЈАЛНА ЗАШТИТА	387
28.1. Заштита деце, омладине и одраслих	390
28.2. Предшколске организације и домови ученика и студената	390
28.3. Корисници социјалне заштите у 1990.	391
28.4. Додатак на децу	391
28.5. Служба заштите социјално угрожених лица по	

републикама	392
28.6. Заштита деце и омладине по републикама	392
28.7. Организације за социјалну заштиту	393
28.8. Корисници социјалне заштите по републикама	394
ПРАВОСУЂЕ	395
29.1. Судови, тужилаштва, спорови	397
29.2. Осуђена правна и одговорна лица за привредне преступе у 1991	397
29.3. Пунолетни учиниоци кривичних дела	398
29.4. Пунолетна осуђена лица према кривичним санкцијама	399
29.5. Малолетни учиниоци кривичних дела	400
29.6. Учиниоци кривичних дела по републикама	401
29.7. Учиниоци привредних преступа према републикама	402
ОПШТИНЕ	403
30.1. Преглед по општинама - површине и становништво	404
30.2. Преглед по општинама - привреда, образовање и здравство, 1991.	409
ГРАДОВИ	413
31.1. Основни подаци за градове	414
31.2. Радници у друштвеном сектору	414
31.3. Станови у 1990.	415
31.4. Промет на аеродромима у 1991.	415
31.5. Промет на железничким станицама у 1990.	416
31.6. Градски саобраћај у 1991.	416
31.7. Промет робе у морским лукама и речним пристаништима	417
31.8. Трговина на мало, угоститељство и туризам у 1991.	417
31.9. Просечне цене на мало у 1991.	418
31.10. Школе, ученици и наставници у 1989/90.	420
31.11. Лица која траже запослење	421
31.12. Електрична енергија, крајем 1987.	421
31.13. Улице, коловози, зелене површине и пијаче, крајем 1987.	422
31.14. Јавна служба чистоће и јавна хладна купалишта у 1987.	422
УПОРЕДНИ ПРЕГЛЕД	423
32.1. Поређења СР Југославије са издвојеним деловима бивше СФР Југославије, 1990.	424
МЕЂУНАРОДНИ ПРЕГЛЕД	427
33.1. Преглед важнијих серија за цео свет и континенте у 1989.	428
33.2. Становништво и површина у 1990.	429
33.3. Становништво према полу, старости и активности	431
33.4. Рођења, умирања и бракови	432
33.5. Умрли према узорку смрти	433
33.6. Запослено особље	437
33.7. Запосленост	438
33.8. Незапосленост	438
33.9. Структура домаћег друштвеног производа	439
33.10. Употреба домаћег друштвеног производа	440

33.11. Друштвени производ неких земаља обрачунат према куповној снази националних валута	441
33.12. Потрошња укупне енергије по становнику	442
33.13. Потрошња неких производа	442
33.14. Индекси трошкова живота	443
33.15. Површине према категоријама коришћења земљишта у 1989.	444
33.16. Индекси пољопривредне производње	445
33.17. Површина и производња пшенице	445
33.18. Производња кукуруза	446
33.19. Производња кромпира	446
33.20. Производња пиринча	446
33.21. Производња шећерне репе	446
33.22. Производња памука	447
33.23. Улов рибе	447
33.24. Производња кафе	447
33.25. Производња млека	448
33.26. Кокошја јаја	448
33.27. Производња вуне	448
33.28. Производња вина	448
33.29. Говеда, свиње и овце	449
33.30. Производња меса	450
33.31. Индекси индустријске производње	451
33.32. Електроенергија	451
33.33. Хидроенергија	452
33.34. Нуклеарна енергија	452
33.35. Производња каменог угља	453
33.36. Производња металуршког кокса	453
33.37. Производња лигнита и мрког угља	453
33.38. Производња сирове нафте	453
33.39. Производња сировог гвожђа и феролегура	454
33.40. Производња челика	454
33.41. Производња бакра	454
33.42. Производња злата	454
33.43. Производња олова	455
33.44. Производња цинка	455
33.45. Производња боксита	455
33.46. Производња алуминијума	455
33.47. Производња цемента	456
33.48. Производња папира	456
33.49. Производња природног гаса	457
33.50. Производња сумпорне киселине	457
33.51. Производња памучних тканина	457
33.52. Производња вунених тканина	457
33.53. Производња резане грађе	458
33.54. Производња целулозе и дрвњаче	458
33.55. Производња радио-апарата	459
33.56. Производња телевизора	459
33.57. Производња трговачких бродова	459
33.58. Производња путничких аутомобила	459
33.59. Производња шећера	460
33.60. Производња цигарета	460
33.61. Производња пива	460
33.62. Производња белог брашна	460
33.63. Стамбени фонд изградња нових станова	461
33.64. Железнички саобраћај	462
33.65. Поморски саобраћај	463
33.66. Поморски промет робе	464
33.67. Ваздушни саобраћај	465
33.68. Друмска моторна возила	466
33.69. Извоз и увоз	467
33.70. Девизни курсеви	468
33.71. Монетарне резерве без злата, крајем године	469
33.72. Страни туристи	470
33.73. Школе, наставници и ученици	471
33.74. Издате књиге у 1986.	472
33.75. Дневни листови у 1984.	472
33.76. Потрошња новинског папира	472
33.77. Медицински радници и болничке постеље	473

CONTENTS

PREFACE	5	treatment	54
EXPLANATIONS ON THE METHODS OF PREPARING THE STATISTICAL YEARBOOK OF YUGOSLAVIA, 1992	6	3.22. Deaths by age group and sex	55
CONTENTS	12	3.23. Age-specific death rates	56
ABBREVIATIONS	16	3.24. Deaths analysis by cause	57
TOPOGRAPHY, CLIMATE AND ENVIRONMENT	17	3.25. Infant mortality by age group	58
1.1. Geographical coordinates of the extreme points of the FR Yugoslavia	19	3.26. Most frequent causes of infant mortality	59
1.2. Area of the FR Yugoslavia	19	3.27. Deaths due to accidents, suicides and homicides	60
1.3. Length of the boundary	20	3.28. Marriages	61
1.4. Named mountain peaks	20	3.29. Divorces	61
1.5. Lakes	21	3.30. Population movement by republics	62
1.6. Rivers and channels	21	3.31. Births, deaths, marriages and divorces, 1980 and 1990 ..	63
1.7. Earthquakes	22	EMPLOYMENT AND PERSONAL INCOMES	65
1.8. Protected natural objects, 1990	23	4.1. Workers by economic activities sex and sector of owner- ship	67
1.9. National parks, 1990	23	4.2. Index numbers of total number of workers	67
1.10. Principal meteorological data	24	4.3. Workers by economic activities and sector of ownership	68
1.11. Water level by months	28	4.4. Newly placed workers in the social sector	68
1.12. River and lake temperature, 1990	28	4.5. Workers in the social sector by branches of economic activities	69
1.13. Air quality, 1991	29	4.6. Employed persons by republics	71
1.14. Quality of surface waters, 1991	30	4.7. Persons registered for employment at services for em- ployment	71
1.15. Chemical composition of precipitation water, 1991	31	4.8. Placement	72
SOCIAL AND POLITICAL SYSTEM	33	4.9. Persons seeking work according to level of professional education	73
2.1. Deputies in the Federal Assembly of the FRY and as- semblies of republics	36	4.10. Persons looking for employment	73
2.2. Election of deputies for the chamber of citizens of the federal assembly of the FRY, 1992	36	4.11. Chain index numbers of nominal and real net personal income and consumer price index numbers	74
2.3. Deputies in the federal assembly by the belonging to the political party, 1992	36	4.12. Chain index numbers of nominal and real net personal income per worker	74
2.4. Election of deputies in republics assemblies, 1990	37	4.13. Average net personal income and index numbers of nominal and real net personal income by branches of economic activities	75
2.5. Deputies in republics assemblies, 1990	37	4.14. Average net personal income and index numbers of nominal and real net personal income and consumer prices	77
2.6. Territorial distribution of the Federal Republic of Yugoslavia	38	4.15. Index numbers of nominal average net personal income	77
2.7. Enterprises and organizations-communities (31.12.1991)	38	4.16. Index numbers of real average net personal income per worker	77
2.8. Enterprises and organizations - communities by repub- lics (31.12.1991)	39	4.17. Index numbers of average net personal income accord- ing to level of professional qualifications, 1988	78
2.9. Units in composition of enterprises, organizations, com- munities (31.12.1991)	40	4.18. Workers in the social sector according to level of pro- fessional qualifications	79
POPULATION	41	4.19. Workers in the social sector according to level of pro- fessional education	79
3.1. Area, population and households, according to the censuses	46	4.20. Workers in the social sector according to educational attainment	80
3.2. Population movement	46	4.21. Workers according to shifts and daily schedule of hours of work in 42-hour working week	81
3.3. Population according to age groups by the censuses	47	4.22. Utilization of hours of work, 1988	81
3.4. Mean age of population index number of aging and ex- pectation of life at birth	47	SOCIAL PRODUCT	83
3.5. Projections of population by sex	48	5.1. Social product 1952-1990	86
3.6. Population according to activity and sex, by the censuses	48	5.2. Social product by branches	87
3.7. Agricultural population according to activities, sex and age group, by 1981 census	48	5.3. National income by branches	88
3.8. Agricultural and urban population by the censuses	49	5.4. Social product and material costs 1987-1990	89
3.9. Persons at work abroad and their family members ac- cording to countries of work-stay, 1981 census	49	5.5. Social product and material costs by branches, 1990	90
3.10. Structure of localities by the censuses 1953, 1961, 1971 and 1981.	49	5.6. Social product and material costs according to forms of property, 1990	92
3.11. Changes in socio-economic structure of population	50	5.7. Production of private sector of economy, 1990	93
3.12. Households according to number of persons, by the censuses	50	5.8. Social product and national income by republics, 1952-1990	94
3.13. Population aged 15 and over according to sex and edu- cational attainment by the 1981 census	50	5.9. Social product and material costs by republics, 1987-1990	95
3.14. Illiterate population aged 10 and over according to sex and age group	51	5.10. Social product by branches and republics, 1990	95
3.15. Population according to ethnic nationality and sex, by the censuses	51	PERSONAL CONSUMPTION	97
3.16. Mid-year population by republics	52	6.1. Average annual available and spent resources of house- holds, 1991	99
3.17. Population according to ethnic nationality, by republics	52	6.2. Average annual available resources of households	101
3.18. Persons at temporary work abroad and family members living with them abroad	52	6.3. Average annual spent resources of households	102
3.19. Births	53	6.4. Availability of consumer durables in households	103
3.20. General, specific fertility rate and total fertility	54	6.5. Receipts and expenditure in cash of rural households ...	104
3.21. Deaths-analysis by place of occurrence and medical		6.6. Average annual available and spent resources of house- holds, 1991	105

COLLECTIVE AND PUBLIC CONSUMPTION 107

7.1. Revenue and expenditure for financing of collective and public requirements	109
7.2. Self-managing communities of interest and funds of non-economic activities	110
7.3. Income and expenditure of communities of education ..	111
7.4. Income and expenditure of direct child care	111
7.5. Income and expenditure of communities of interest of pension-disability and health insurance	112
7.6. Expenditure by kinds of insurance and categories of insurants	112
7.7. Income and expenditure of communities of health insurance of workers	113
7.8. Income and expenditure of communities of health insurance of agriculturists	113
7.9. Income and expenditure of communities of disability and pension insurance of workers	114
7.10. Workers, fixed assets, income and expenditure of non-economic activities	115
7.11. Workers, fixed assets and revenues of non-economic activities, 1990	117
7.12. Expenditure of non-economic activities, 1990	120
7.13. Workers and expenditure in non-economic activities by republics, 1990	123
7.14. Expenditure of budget of communes	124

INVESTMENT AND FIXED ASSETS 125

8.1. Investment in fixed assets	128
8.2. Investment in fixed assets, by republics	129
8.3. Realized investment by type of construction, technical structure and destination, 1990	130
8.4. Realized investment by investors industry and destination of investment, 1990	132
8.5. Effected payments for investment by principal sources of finance, 1990	134
8.6. Realized investment by destination and technical structure	136
8.7. Effected payments for investment by sources of finance and by republics, 1990	137
8.8. Realized investment by republics, 1990	140
8.9. Fixed assets of economic activities of the social sector ..	142
8.10. Fixed assets of the economy of the social sector by technical structure and activities	143
8.11. Fixed assets in the social sector of economy - industry and transport and communications by activities	144
8.12. Fixed asset in the social sector of economy by republics ..	145
8.13. Fixed assets in the social sector of economy by activities and by republics	146
8.14. Electronic computers for automatic data processing, 1990	147

CURRENCY CIRCULATION, SAVINGS AND CREDITS 149

9.1. Money supply and credits to organizations and enterprises performing economic activities	151
9.2. Money supply and credits to households	152
9.3. Receipts and expenditure of households in transactions with social sector in cash	153
9.4. Money supply by sectors	153
9.5. Exchange rates	153
9.6. Summary balance of national banks	154
9.7. Balance of payments of Yugoslavia	154
9.8. Summary balance of commercial banks	155
9.9. Summary of interest rates of the national bank of Yugoslavia	156

PRICES 157

10.1. Index numbers of prices	161
10.2. Index numbers of prices of producers of agricultural products	161
10.3. Index numbers of prices of producers of goods manufactured	162
10.4. Index numbers of prices of manufactured goods in wholesale trade	163
10.5. Index numbers of retail prices	163
10.6. Index numbers of prices of catering trades services	164
10.7. Consumers price index numbers	164
10.8. Index numbers of purchase, price differences and turnover tax in retail trade	164
10.9. Average wholesale prices of manufactured goods	165
10.10. Average retail prices	166

10.11. Index numbers of retail prices, 1991	168
10.12. Consumer price index	168

AGRICULTURE 169

11.1. Summary of agricultural development	173
11.2. Summary of agricultural development	174
11.3. Chain index numbers of agricultural production	175
11.4. Basic index numbers of agricultural production	176
11.5. Index numbers of total agricultural production	177
11.6. Consumption of plant protection preparations	177
11.7. Land by categories of use	178
11.8. Production of cereals	179
11.9. Production of industrial crops	179
11.10. Production of vegetable crops	180
11.11. Production of fodder crops	181
11.12. Fruit trees and production of fruit	181
11.13. Vineyards and production of grapes	182
11.14. Home processing of fruit and grapes	182
11.15. Livestock, poultry and bee-hives	183
11.16. Balance of livestock and poultry	184
11.17. Slaughtered livestock	184
11.18. Increase of livestock and meat production	185
11.19. Production of milk, wool, eggs and honey	186
11.20. Fish catches and fishing craft	186
11.21. Veterinary organizations and workers	186
11.22. Principal agricultural machines and transport means ..	187
11.23. Consumption of mineral fertilizers	187
11.24. Workers in agricultural enterprises and cooperatives ..	188
11.25. Agricultural land in the agricultural enterprises and cooperatives	188
11.26. Major crops in agricultural enterprises and cooperatives	189
11.27. Major crops and production of seedlings in agricultural enterprises and cooperatives	189
11.28. Livestock in agricultural holdings in social sector	190
11.29. Livestock production in agricultural enterprises and cooperatives	190
11.30. Agricultural machines and consumption of mineral fertilizers in agricultural enterprises and cooperatives ..	191
11.31. Agricultural production	192

FORESTRY 193

12.1. Summary of forestry development	195
12.2. Forests	196
12.3. Establishment of forests and afforestation	196
12.4. Artificial afforestation and repair planting	197
12.5. Sylviculture	197
12.6. Forestroads, transport means and mechanization	197
12.7. Cutting in forests and outside forests	198
12.8. Cutting of forests by species	198
12.9. Production of forest assortments	199
12.10. Average gross volume of cut wood by cutting operations, 1991	199
12.11. Sale of forest assortments	199
12.12. Damage to forests	200
12.13. Area of hunting grounds, hunters and hunting objects ..	200
12.14. Hunting - number of game	200
12.15. Hunting - number of game	200
12.15. Forests by republics, total.	201

OPERATION OF IRRIGATION SYSTEMS, WATER WORKS AND SUPPLY 203

13.1. Summary of operation of irrigation systems, water works and supply development	205
13.2. Floods, protection against water and damages	205
13.3. Utilization and protection of waters	206
13.4. Irrigation	207
13.5. Protection and utilization of waters	207

MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING 209

14.1. Index numbers of total industrial production	212
14.2. Index numbers of number of workers in manufacturing, mining and quarrying	212
14.3. Index numbers of labour productivity in manufacturing, mining and quarrying	213
14.4. Chain-index numbers of manufacturing, mining and quarrying	213
14.5. Chain-index numbers of labour productivity	213
14.6. Chain index numbers of industrial production by branches of economic activities	214
14.7. Manufactured products	215
14.8. Chain index numbers of number of workers by	

branches of economic activities	221	17.24. Roads by types of surfacing	268
14.9. Chain index numbers of labour productivity in manufacturing, mining and quarrying	222	17.25. Roads by economic importance, type of surfacing by republics, end of 1991	269
14.10. Labour productivity in manufacturing, mining and quarrying by products, 1984. and 1989	223	17.26. Registered road vehicles	269
14.11. Power stations -capacity of power equipment installed	224	17.27. Registered road motor vehicles and trailers by republics, 1990	270
14.12. Capacity of power equipment in manufacturing, mining and quarrying, by republics	224	17.28. Assets and operations of road transport organizations	270
14.13. Exploitation of facilities in manufacturing, mining and quarrying, 1990, %	226	17.29. Transport by commodities in road transport	271
14.14. Electricity balance of generation and of consumption	227	17.30. Basic indicators of road traffic security	272
14.15. Consumption of electricity and fuel in manufacturing, mining and quarrying, 1991	228	17.31. Assets and operations of urban transport organizations	272
14.16. Consumption of electricity according to technological purpose in manufacturing, mining and quarrying	229	17.32. Operations of trans-shipment organizations	273
14.17. Consumption of basic raw materials in manufacturing, mining and quarrying, 1991	230	17.33. Assets of postal, telegraph and telephone traffic	273
14.18. Selected indicators of operations of organizations in manufacturing, mining and quarrying, 1990.	234	17.34. Services of postal, telegraph and telephone traffic	274
ARTS AND CRAFTS	235	EXTERNAL TRADE	275
15.1. General review of arts and crafts development	236	18.1. Balance of trade	277
15.2. Structure of arts and crafts enterprises by branches and groups of economic activities, 1990	236	18.2. Foreign trade according to currency area	277
15.3. Some indicators of arts and crafts organizations, by republics, 1990	237	18.3. Exports and imports of commodities by development level of countries	278
15.4. Fixed assets of arts and crafts organizations by branches, 1990	237	18.4. Exports and imports of commodities by countries	279
15.5. Investment of arts and crafts organizations by purpose, 1990	238	18.5. Exports and imports of commodities and index numbers of prices by destination and use	280
15.6. Chain index numbers of arts and crafts development by republics	238	18.6. Exports and imports of commodities by degree of manufacture	280
CONSTRUCTION	239	18.7. Exports and imports by commodity sections of the SITC	281
16.1. Summary of construction development	242	18.8. Exports and imports of republics by commodity sections of the SITC, 1991,	281
16.2. Chain index numbers of construction development of social sector	243	18.9. Value of exports by republics by economic activities, 1991	282
16.3. Structure of construction industry	244	18.10. Value of imports by republics by economic activities, 1991	283
16.4. Constructional work done by non-construction organizations	244	18.11. Exports and imports of republics by use and degree of manufacture, 1991	284
16.5. Constructional works done	245	18.12. Exports and imports of republics from 1985 to 1991	285
16.6. Completed construction infrastructure	247	18.13. Exports of commodities from 1971 to 1991, by section of the SITC	285
16.7. Constructional works abroad	249	18.14. Imports of commodities from 1971-1991, by sections of the SITC	286
16.8. Constructional works and projecting services abroad	249	18.15. Exports by sectors of ownership, 1991	287
16.9. Housing construction - completed dwellings	250	18.16. Imports by sectors of ownership, 1991	288
16.10. Incompleted dwellings	250	18.17. Principal articles exported by countries of destination	289
16.11. Housing construction by republics, 1990	251	18.18. Principal articles imported by countries of origin	292
16.12. Housing stock according to censuses	252	18.19. Contracts on economic-technological cooperation with foreign countries by forms of cooperation	295
16.13. Housing stock according to type of dwelling and availability	252	18.20. Value of contracted and realized mutual deliveries and purchases by forms of cooperation	296
16.14. Housing stock of republic according to censuses	253	DOMESTIC TRADE	297
TRANSPORT AND COMMUNICATIONS	255	19.1. Summary of domestic trade development	299
17.1. Index numbers of physical volume of transport and communications services	258	19.2. Shops, workers and sales in retail trade	300
17.2. Index numbers of transport volume	258	19.3. Turnover in retail trade by way of payment	300
17.3. Foreign currency receipts of organizations of transport and communications	259	19.4. Sales capacities in retail trade, 1991	301
17.4. Index numbers of volume of transport and communications services	259	19.5. Volume index numbers of turnover in retail trade	303
17.5. Carrying capacity of transport organizations	260	19.6. Turnover structure in retail trade	303
17.6. Work of transport enterprises	260	19.7. Private sector turnover in retail trade	303
17.7. Workers of transport organizations	261	19.8. Review by republic	304
17.8. Power generating engine of transport organisations	261	19.9. Turnover in retail trade by products	305
17.9. Consumption of fuel and electricity of transport organizations	262	19.10. Workers and turnover in wholesale trade	309
17.10. Railways assets	262	19.11. Turnover in wholesale trade by articles	310
17.11. Use of transporting assets of railway transport	262	19.12. Sale and purchase of agricultural products-quantities	312
17.12. Passengers and goods traffic in railway stations	263	19.13. Sale and purchase of agricultural products - value	313
17.13. Registered marine fleet by year of construction, end of 1991	263	19.14. Sale of agricultural products at markets	314
17.14. Assets and work of maritime transport organizations	263	CATERING TRADES	315
17.15. International maritime goods transport, 1991	263	20.1. General survey of catering trades and tourism development	316
17.16. Traffic in sea ports	264	20.2. Business units, workers and turnover in catering trades	316
17.17. Maritime traffic with foreign countries by commodities	264	20.3. Catering trades business units	317
17.18. Assets and operations of organizations of inland waterway transport	265	20.4. Workers and turnover in catering trades	317
17.19. Registered river and lake fleet by year of construction, at the end of 1991	265	20.5. Catering trades turnover	318
17.20. Traffic at river ports	266	20.6. Consumption of raw materials in food preparing in catering trades	319
17.21. Foreign exchange in river ports by goods	267	20.7. Catering trades by republics	319
17.22. Assets and operations of air transport organizations	268	20.8. Catering trades accommodation facilities	320
17.23. Passengers and goods traffic at domestic airport	268	TOURISM	321
		21.1. Tourist arrivals and over nights	322
		21.2. Tourist arrivals by types of resorts	323
		21.3. Tourist over nights by types of resorts	325
		21.4. Tourist over nights by types of accommodation establishments	

lishments, 1991	326
21.5. Tourist arrivals and over nights by tourist resorts, 1990 and 1991	327
21.6. Network of bureaus and volume of tourist traffic of tourist agencies	328
21.7. Tourist arrivals and over night, by republics	328
EDUCATION	329
22.1. Schools, pupils and teachers	331
22.2. Primary and secondary education, 1989/90	332
22.3. Teachers in regular primary and secondary schools	333
22.4. Schools of ethnic nationalities	33
22.5. Schools for ecclesiastical education	33
22.6. Schools, pupils, and teachers in republics, 1989/90	334
22.7. School leavers	335
22.8. Pupils completed school in republics	335
22.9. Organizations of higher education, students and teaching staff	336
22.10. Teaching staff of organizations of higher education according to rank, 1991/92	336
22.11. Organizations of higher education, students and teaching staff by republics, 1991/92	337
22.12. Students by way of studying and years of study	338
22.13. Graduated students	339
22.14. Full-time students graduated within scheduled time and average duration of studying, 1991	341
22.15. Graduated students by republics	342
22.16. Post-graduated students with scientific ranks	343
SCIENCE	345
23.1. Scientific-technological and research-development ac- tivities by field of science, 1990	346
23.2. Development of scientific-technological and research development activities	347
23.3. Scientific-technological and research development ac- tivities, by republics	348
CULTURE AND ART	349
24.1. Basic data on culture and art development	352
24.2. Educational and cultural activities of peoples and workers universities and cultural centres	353
24.3. Philharmonic, professional orchestras and theatres	353
24.4. Theatres, artistic and educational societies by republic	354
24.5. Libraries	355
24.6. Museums	355
24.7. Archives	355
24.8. Libraries by republics	356
24.9. Peoples and workers universities and cultural centres by republics	356
24.10. Social organizations for technical culture, 1989/90	357
24.11. Organizations for popularization of technical culture	357
24.12. Published books and brochures, newspapers and peri- odicals	358
24.13. Books and brochures by subject areas, 1990	359
24.14. Newspapers by time of publishing and publisher, 1990	360
24.15. Newsprint literature by subject areas, 1991	360
24.16. Periodicals by time of publishing and publisher	361
24.17. Publishing activity by language of publishing and type of alphabet, 1990	361
24.18. Newspapers and periodicals of ethnic nationalities	362
24.19. The film industry	362
24.20. Cinemas by republics	362
24.21. Radio and television	363
24.22. Radio and television by republic	364
24.23. Radio and television subscribers by republics	364
PHYSICAL CULTURE	365
25.1. Organizations for physical culture	365
25.2. Organizations for physical culture and participation in competitions, 1988	366
PUBLIC HEALTH	367
26.1. Medical personnel employed in public health services, beds available and work	368
26.2. Summary of public health development	369
26.3. Beds available and hospitalization days, 1990.	370

26.4. Hospital service	371
26.5. General medical services and specialist service	372
26.6. Dental service	372
26.7. Service for protection against tuberculosis	372
26.8. Service for health care	373
26.9. Notifications of infectious diseases	374
26.10. Disases and conditions treated in general medical ser- vice	375
SOCIAL INSURANCE	377
27.1. Health insurance and public health	380
27.2. Active insurants - health insurance	380
27.3. Workers health insurance	381
27.4. Disability insurance-injuries at work	381
27.5. Workers health insurance ¹ , 1990 and 1991	382
27.6. Pension and disablement insurance	383
27.7. Beneficiaries - total	384
27.8. Chain index numbers of nominal and real average pensions	384
27.9. Pension and disablement insurance of workers	385
27.10. Pensions and disablement insurance of agriculturists and selfemployed craftsmen	386
SOCIAL WELFARE	387
28.1. Social care and social welfare of children, youth and adults	390
28.2. Pre-school organizations and pupils and students hostels	390
28.3. Beneficiaries of social welfare, 1990	391
28.4. Childrens allowance	391
28.5. Services for social welfare of molested, by republics ...	392
28.6. Child and youth social care, by republics	392
28.7. Social welfare organizations	393
28.8. Social welfare beneficiaries by republics	394
ADMINISTRATION OF JUSTICE	395
29.1. Economic courts, offices of public prosecutors, dis- putes	397
29.2. Legal and responsible persons sentenced for economic violations, 1991	397
29.3. Adults perpetrators of criminal offences	398
29.4. Adults sentenced for criminal offences according to type of decision	399
29.5. Minors perpetrators of criminal offences	400
29.6. Perpetrators of criminal offences by republics	401
29.7. Perpetrators of economic violations according to re- publics	402
COMMUNES	403
30.1. Review by communes - area and population	404
30.2. Review by communes - economy, education and pub- lic health, 1991	409
TOWNS	413
31.1. Basic data on cities	414
31.2. Workers of the social sector	414
31.3. Housing, 1990	415
31.4. Airport traffic, 1991	415
31.5. Traffic at railway stations, 1990	416
31.6. Urban transport, 1991	416
31.7. Goods traffic at sea - ports and river ports	417
31.8. Retail trade, catering trades and tourism, 1991	417
31.9. Average retail price 1991	418
31.10. Schools, pupils and teachers, 1989/90	420
31.11. Persons seeking work	421
31.12. Electricity, end of 1987	421
31.13. Streets, roads, green surfaces and markets end of 1987	422
31.14. Public utility service and public bathing beach, 1987 .	422
COMPARATIVE DATA	423
32.1. Comparison of the FR Yugoslavia with the seceded parts of the SFR Yugoslavia, 1990	424
INTERNATIONAL REVIEW	427

СКРАЋЕНИЦЕ

БРТ	= бруто-регистар-тона
ЦИФ	= вредност робе на граници при увозу до југословенске границе
ДО	= друштвене организације
ДПО	= друштвено-политичке организације
ДПЗ	= друштвено-политичке заједнице
ЕЕЗ	= Европске економске заједнице
ЕФТА	= Европска асоцијација слободне трговине
ФОБ	= вредност робе на граници при извозу робе до југословенске границе
GWh	= гигават-час
hPa	= хекто-паскал
ha	= хектар
hl	= хектолитар
hl°	= хектолитарски степен
ЈКД	= Јединствена класификација делатности
КС	= коњска снага
КВ	= квалификовани радник
kVA	= киловолт-ампер
kW	= киловат
kWh	= киловат-час
КЗ	= Кривични законик
млн.	= милион
мин.	= минут
ММФ	= Међународни монетарни фонд
MVA	= мегаволт-ампер
MW	= мегават
MWh	= мегават-час
НРТ	= нето-регистар-тона
ОЕЦД	= Организација за економску сарадњу и развој
ОУН	= Организација уједињених нација
ОЗР	= Основна заједница ризика
q	= метричка цента, 100 кг
РО	= радна организација
СДК	= Служба друштвеног књиговодства
СИБ	= Савезно извршно веће
СМТК	= Стандардна међународна трговинска класификација
TJ	= тера џул
UNICEF	= Фонд Уједињених нација за помоћ деци
UNCTAD	= Конференција Уједињених нација за трговину и развој
ВКВ	= висококвалификовани радник
ЗР	= Заједница ризика

ЗНАЦИ

-	= нема појаве
...	= не располаже се податком податак
0	= податак је мањи од 0,5 од дате јединице мере
̄	= просек
()	= непотпун односно недовољно проверен
*	= исправљен податак
↑	= обухваћено податком у правцу стрелице

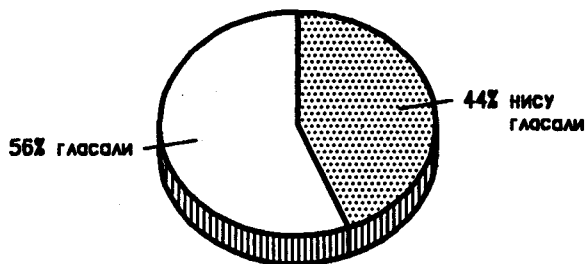
ABBREVIATIONS

GRT	= gross registered tons
CIF	= import value of commodities plus transportation costs and insurance, etc up to the Yugoslav border
SPO	= socio-political organizations
SPC	= socio-political communities
EEC	= European Economic Communities
EFTA	= European Free Trade Association
FOB	= export value of commodities plus transportation costs and insurance, etc up to the Yugoslav border
Gwh	= giga-watt
hPa	= hecto-pascal
ha	= hectare
hl	= hectolitre
hl°	= hectolitre degree
UCA	= Uniform Classification of Activities
HP	= horse power
SK	= skilled worker
KVA	= kilovolt-ampere
kW	= kilowatt
kWh	= kilowatt-hour
mill.	= million
mn.	= minute
IMF	= International Monetary Fund
MVA	= megavolt-ampere
MW	= megawatt
MWh	= megawatt-hour
NRT	= net registered tons
OECD	= Organization for Economic Co-operation and Development
OUN	= Organization of the United Nations
MC	= metric cent
SAAS	= Social Auditing Accounting Service
FEC	= Federal Executive Council
SITC	= Standard International Trade Classification
TJ	= terajoules
UNICEF	= United Nations international Children Emergency Fund
UNCTAD	= United Nations Conference on Trade and Development
CR	= Community of risks

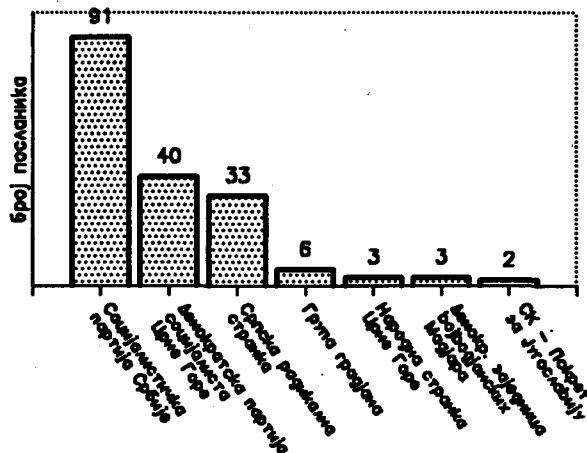
SYMBOLS

-	= category not applicable
...	= data not available
0	= magnitude less than 0,5 of the unit employed
̄	= mean value
()	= uncomplete, that is, unsufficiently checked data
*	= rectified data
↑	= covered by datum in the direction of the arrow

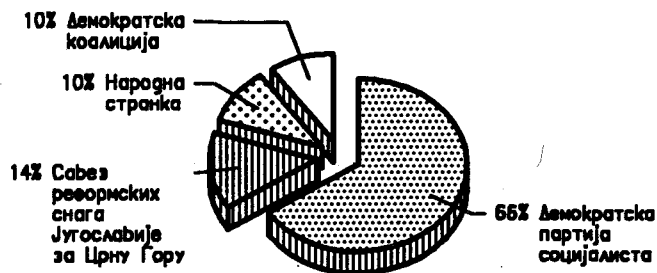
Граф. 1. ИЗБОРИ ПОСЛАНИКА У ВЕЋЕ ГРАЂАНА САВЕЗНЕ СКУПШТИНЕ ЈУГОСЛАВИЈЕ, 1992.
ELECTIONS OF DELEGATES TO THE CHAMBER OF CITIZENS OF THE FEDERAL ASSEMBLY OF YUGOSLAVIA, 1992



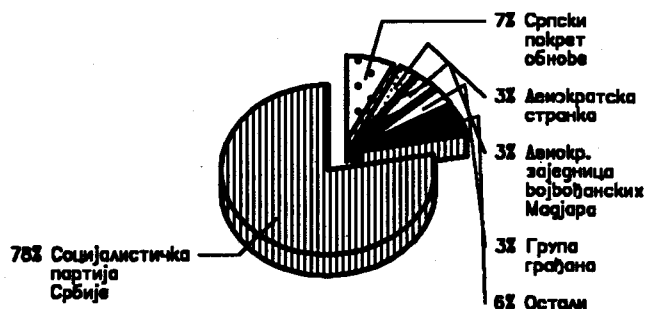
Граф. 2. ПОСЛАНИЦИ У САВЕЗНОЈ СКУПШТИНИ, 1992.
DELEGATES TO THE FEDERAL ASSEMBLY, 1992



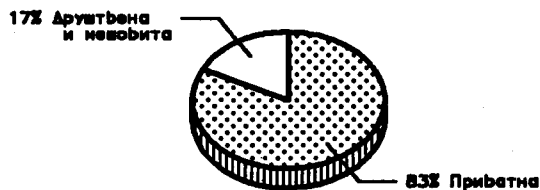
Граф. 3. ПОСЛАНИЦИ СКУПШТИНЕ ЦРНЕ ГОРЕ, 1992.
(према припадности политичкој странци)
DELEGATES TO THE ASSEMBLY OF MONTENEGRO, 1992
(according to belonging to the political party)



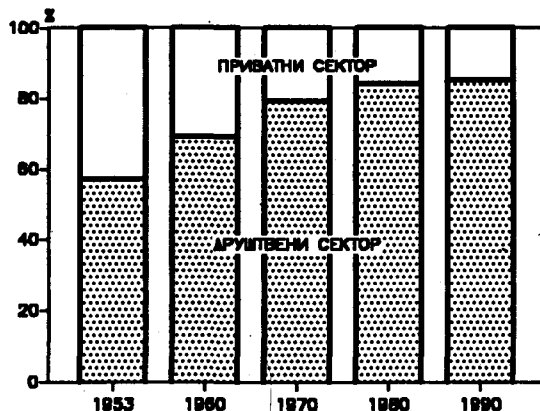
Граф. 4. ПОСЛАНИЦИ У НАРОДНОЈ СКУПШТИНИ СРБИЈЕ, 1992.
(према припадности политичкој странци)
DELEGATES TO THE NATIONAL ASSEMBLY OF SERBIA, 1992
(according to belonging to the political party)



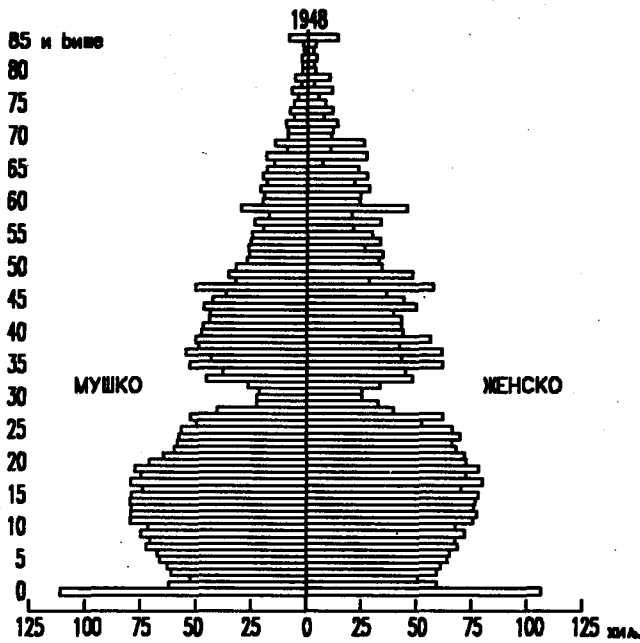
Граф. 5. ПРЕДУЗЕЋА ПРЕМА ОБЛИКУ СВОЈИНЕ
Стање на дан 31. децембра 1991.
ENTERPRISES ACCORDING TO THE FORM OF OWNERSHIP
As of 31 st, December 1991



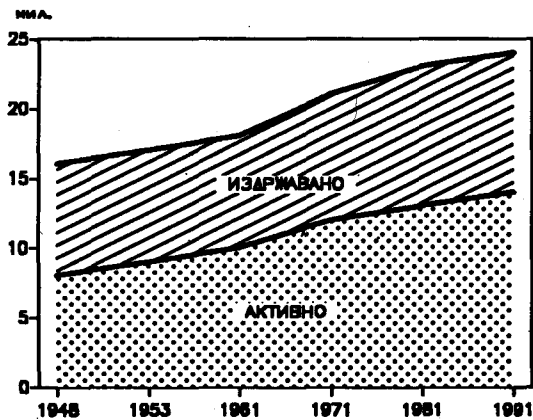
Граф. 6. СТРУКТУРА ДРУШТВЕНОГ ПРОИЗВОДА
STRUCTURE OF THE SOCIAL PRODUCT



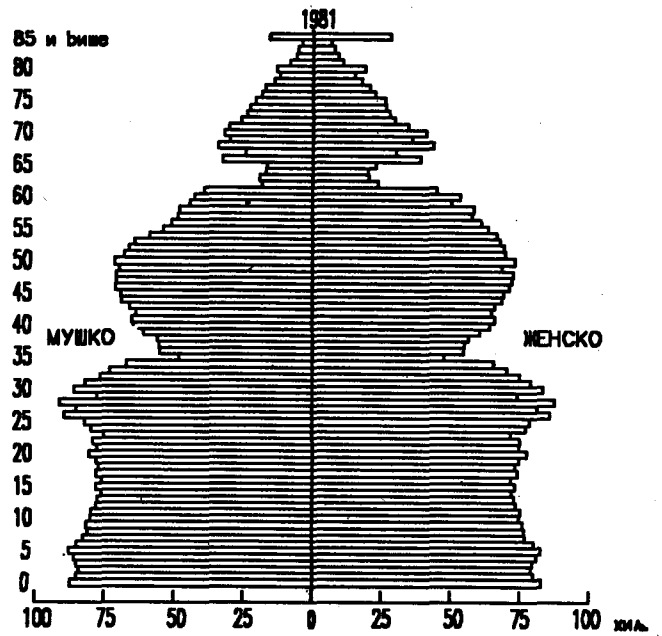
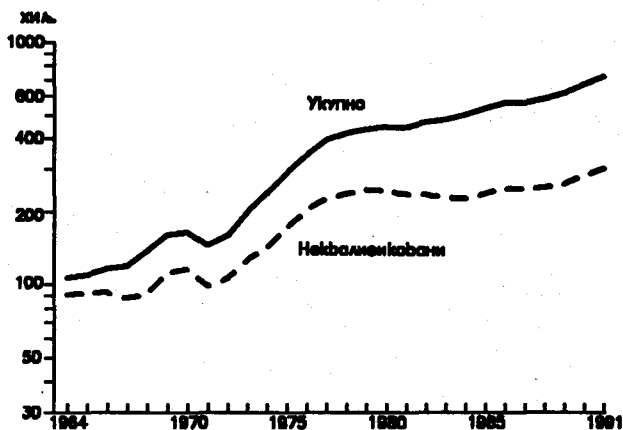
Граф. 7. СТАНОВНИШТВО ПО СТАРОСТИ И ПОЛУ
POPULATION ACCORDING TO AGE GROUP AND SEX



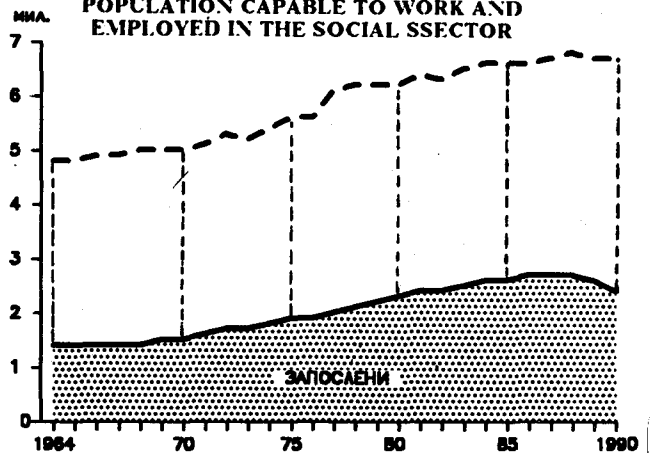
Граф. 8. УКУПНО И АКТИВНО СТАНОВНИШТВО
TOTAL AND ACTIVE POPULATION



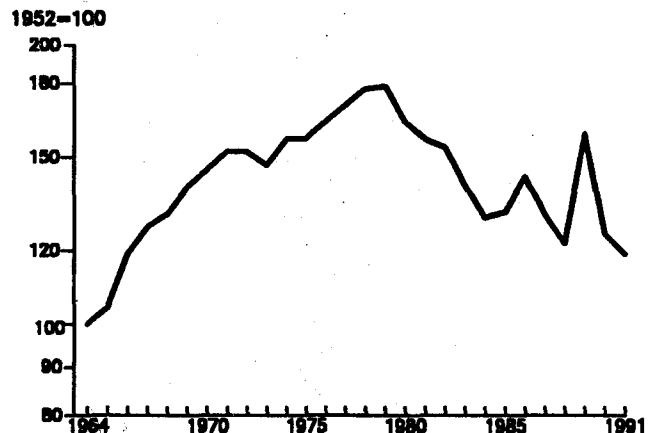
Граф. 10. ЛИЦА КОЈА ТРАЖЕ ЗАПОСЛЕЊЕ
PERSONS SEEKING WORK



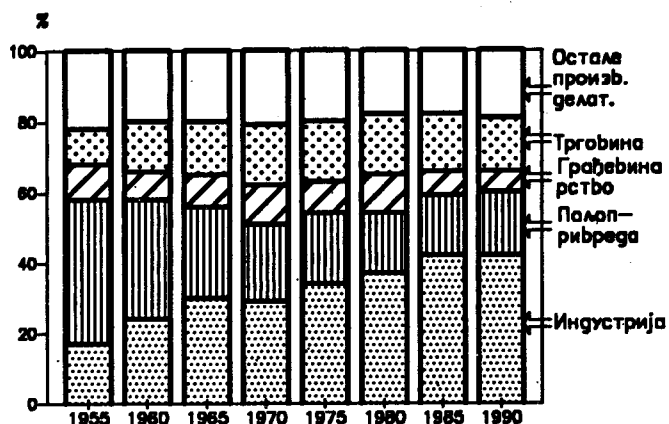
Граф. 9. СТАНОВНИШТВО РАДНОГ УЗРАСТА И
ЗАПОСЛЕНИ У ДРУШТВЕНОМ СЕКТОРУ
POPULATION CAPABLE TO WORK AND
EMPLOYED IN THE SOCIAL SECTOR



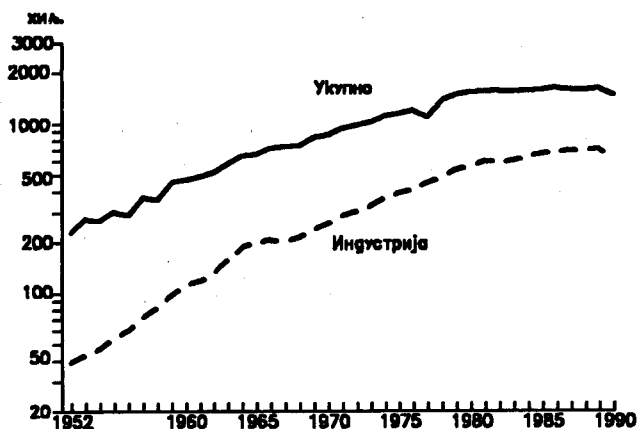
Граф. 11. РЕАЛНИ ЛИЧНИ ДОХОДАК ЗАПОСЛЕНИХ
У ДРУШТВЕНОМ СЕКТОРУ
REAL PERSONAL INCOME OF PERSONS
EMPLOYED IN THE SOCIAL SECTOR



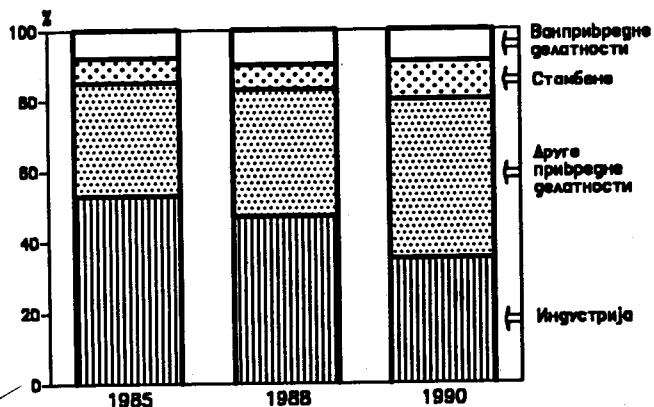
Граф. 12. СТРУКТУРА ДРУШТВЕНОГ ПРОИЗВОДА
ПО ДЕЛАТНОСТИМА
STRUCTURE OF THE SOCIAL PRODUCT
BY ACTIVITIES



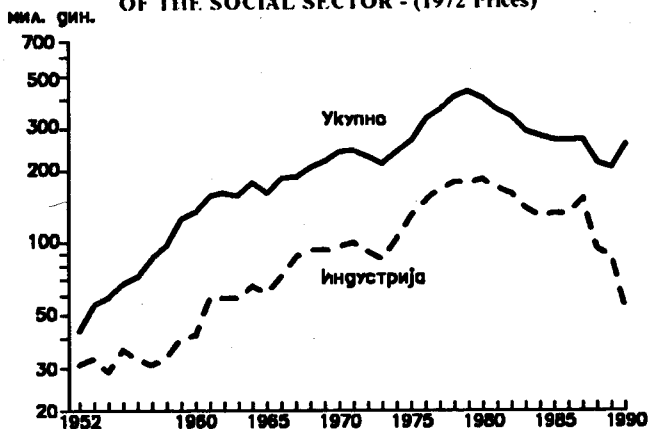
Граф. 13. РАСТ ДРУШТВЕНОГ ПРОИЗВОДА
INCREASE OF THE SOCIAL PRODUCT



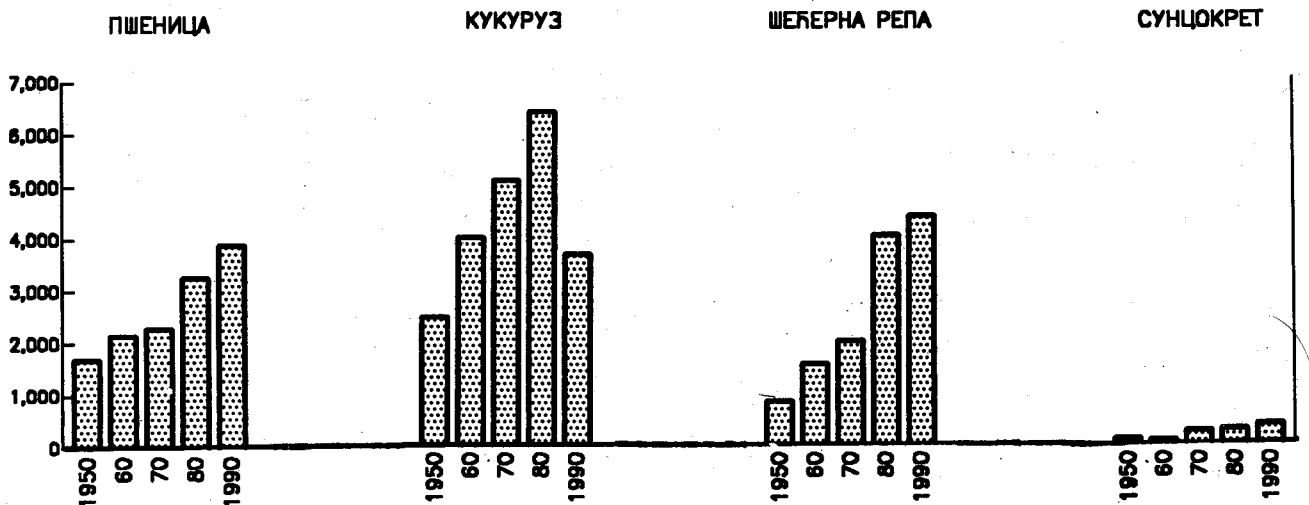
Граф. 14. СТРУКТУРА ИНВЕСТИЦИЈА
ДРУШТВЕНОГ СЕКТОРА
STRUCTURE OF INVESTMENTS OF THE
SOCIAL SECTOR



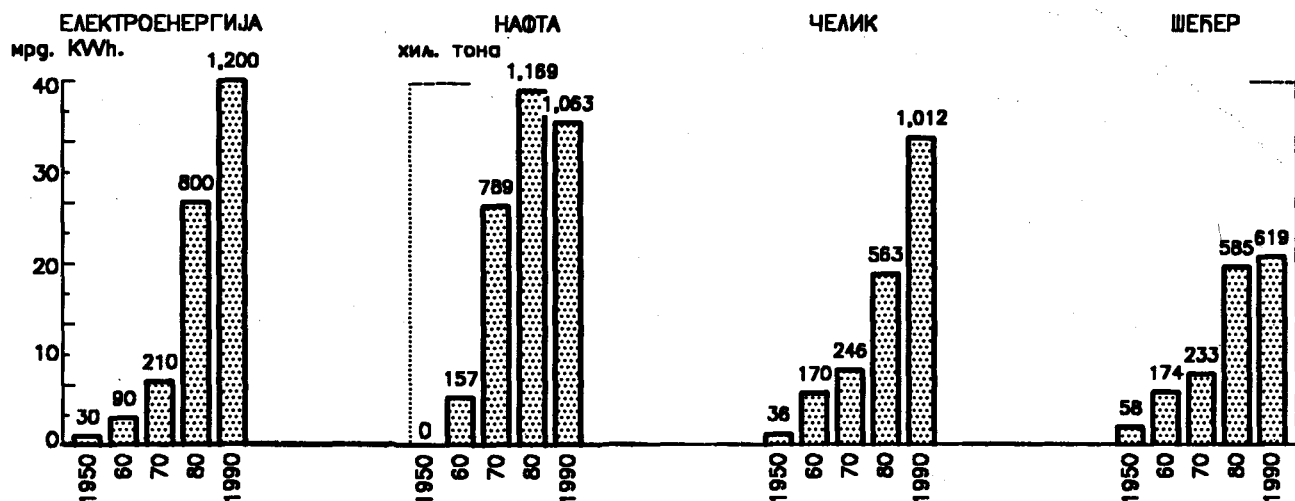
Граф. 15. ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОСНОВНА СРЕДСТВА
ПРИВРЕДЕ ДРУШТВЕНОГ СЕКТОРА - (Цене 1972)
INVESTMENTS IN FIXED ASSETS OF ECONOMY
OF THE SOCIAL SECTOR - (1972 Prices)



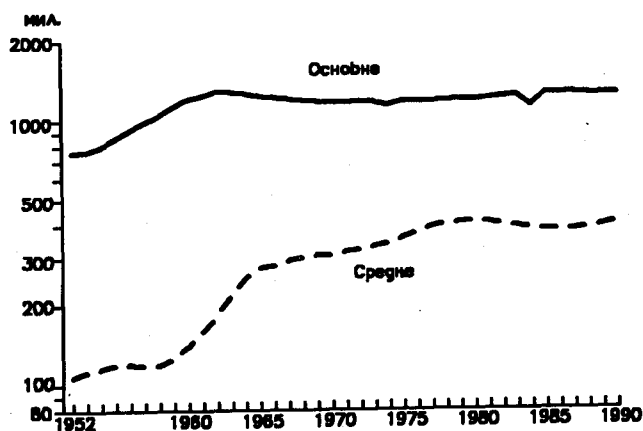
Граф. 16. ПРИНОСИ ПОЉОПРИВРЕДНИХ ПРОИЗВОДА, тона
YIELDS OF AGRICULTURAL PRODUCTS, tons



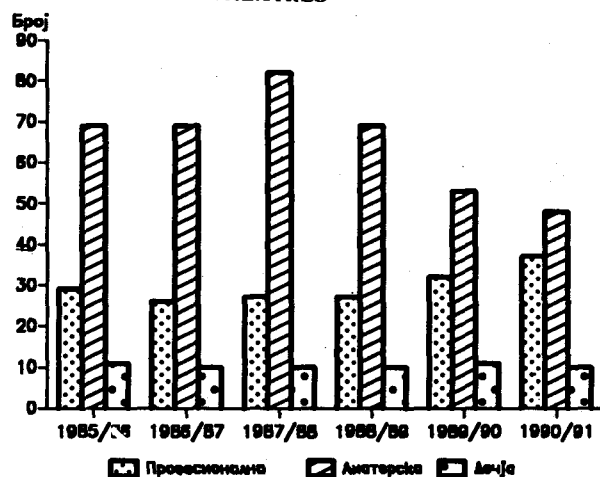
Граф. 17. ИНДУСТРИЈСКА ПРОИЗВОДЊА
INDUSTRIAL PRODUCTION



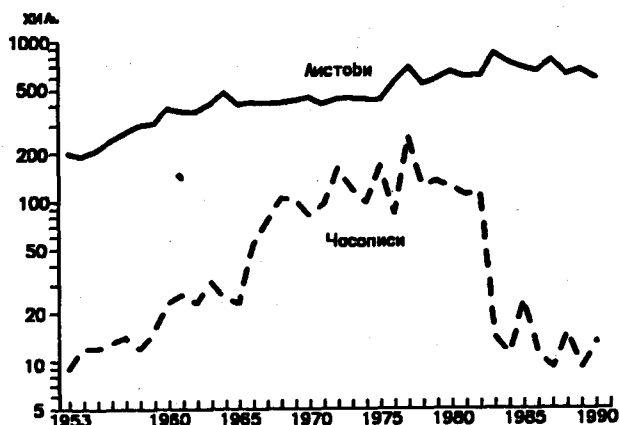
Граф. 18. УЧЕНИЦИ ОСНОВНИХ И СРЕДЊИХ ШКОЛА
PUPILS OF PRIMARY AND SECONDARY SCHOOLS



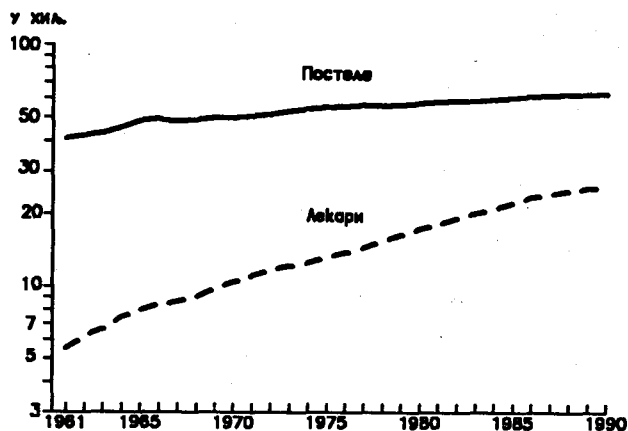
Граф. 19. ПОЗОРИШТА
THEATRES



Граф. 20. ТИРАЖИ ЛИСТОВА И ЧАСОПИСА
CIRCULATIONS OF NEWSPAPERS AND PERIODICALS



Граф. 21. ЛЕКАРИ И БОЛЕШНИЧКЕ ПОСТЕЉЕ
PHYSICIANS AND BEDS



1. ЗЕМЉИШТЕ, КЛИМА И ЖИВОТНА СРЕДИНА

ЗЕМЉИШТЕ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о површини СР Југославије, република и аутономних покрајина добијени су 1953. године од Савезне геодетске управе. Географске координате утврђене су на секцијама 1:100 000 Војногеографског института. Подаци о језерима, пловним рекама и каналима преузети су од Географског института Београдског универзитета.

Подаци о дужини границе добијен је од Војногеографског института и треба га условно примити и користити, пошто је граница према бившим републикама СФРЈ била административна и као таква на терену није била фиксирана - обележена нити математички дефинисана.

Подаци о земљотресима су преузети од сеизмолошких завода.

Обухватност

Податак о површини (102 173 км²) односи се на садашњу територију СРЈ. Податак о површини Југославије треба сматрати привременим, пошто још није завршено катастарско премеравање у целој земљи. Податак о дужини границе добијен је од Војногеографског института и треба га условно примити и користити, пошто је граница према бившим републикама СФРЈ била административна и као таква на терену није била фиксирана - обележена нити математички дефинисана.

КЛИМА

Извори података

Важнији метеоролошки и хидрометеоролошки подаци, као и подаци о квалитету ваздуха, падавина и површинских вода преузети су од Савезног хидрометеоролошког завода. Осматрање, мерење и прикупљање ових података врши се преко станица у оквиру републичких и покрајинских хидрометеоролошких мреже и програма рада метеоролошких станица од интереса за целу земљу (Сл. лист 50/90). Мрежа станица за квалитет ваздуха од интереса за целу земљу утврђује се на основу следећих критеријума:

1) Главне станице се постављају на изабраним климатским станицама које су у зони утицаја извора загађења;

2) Подручне станице репрезентују стања квалитета ваздуха на пирем подручју и постављају се на одабраним радним климатолошким станицама које нису под непосредним утицајем извора загађења. На станицама се одређује количина и хемијски састав честица у ваздуху. Поред садржаја чађи и параметара карактеристичних за град на главној станици одређује се и садржај сумпор-диоксида и азот-диоксида у ваздуху. Подручне станице одређују још и садржај параметара карактеристичних за подручје те станице. Извештавање са главних станица врши се једном дневно, док остале станице извештаје дају једном месечно.

TOPOGRAPHY, CLIMATE AND ENVIRONMENT

TOPOGRAPHY

Sources and methods of data collection

The data on the area of the FRY, republics and autonomous provinces were obtained from the Federal Geodetic Administration in 1953. The geographical coordinates are based on 1 : 100 000 maps of the Military Geographical Institute.

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

Data on length of boundary lines and mountain peaks were prepared by the Military Geographical Institute. The data on earthquakes were obtained from seismological institutes.

Coverage

The figure on land area (102 173 km²) relates to the present territory of the FRY. This figure for the area is to be considered as a provisional one because the cadastral survey has not been completed for the whole country. Data on length of boundary lines are obtained from the Military Geographical Institute and are to be conditionally understood and used because the boundary lines of former republics of the FRY were administrative ones and as such they were not determined - marked out in the field neither mathematically defined.

CLIMATE

Sources of data

Principal meteorological and hydrometeorological data as well as data on air quality, precipitation and surface water are taken from the Federal Hydrometeorological Institute. The monitoring, reading and collection of these data are carried out through regular reports of stations of republic and provincial hydrometeorological institutes according to regulations on establishing the network and work programme of meteorological stations of country-wide interest (Official journal 50/90). The network of stations for air quality of country-wide interest is established according to the following criteria:

1) The main stations are set on chosen climate stations situated in areas of influence of the pollution source.

2) Region stations present the states of air quality over a wider region and are set on chosen working climate stations not being under the direct influence of pollution source. The quantity and chemical composition of particles in the air are determined on the stations. Besides the presence of soot and parameters being characteristic for the town on the main presence of sulphur dioxide and nitrogen dioxide in the air is also determined. Region stations determine also the presence of the parameters being characteristic for the region of this station. Reports are submitted once a day by main stations while other ones submit monthly reports.

Дефиниције

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

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

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

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

Подаци о *квалитету ваздуха* дати су на основу систематског мерења садржаја сумпор-диоксида (SO₂) и честица дима у приземном слоју атмосфере. Мерења се спроводе од 07,00 часова текућег дана до 07,00 часова наредног дана по североисточном времену. Датум појављивања максималне и минималне вредности односи се на текући дан. Садржај сумпор-диоксида и честица дима изражен је у микрограмима по метру кубном (µg/m³/24 часа).

Узорковање падавина се врши од 07,00 часова текућег дана до 07,00 часова наредног дана (дневни узорак). Датум појављивања максималне и минималне вредности се односи на текући дан. У *падавинама* се мери висина падавина у милиметрима (mm) и одређује киселост (pH), електропроводљивост (минерализација на 20 степени целзијуса у микро сименсима на сантиметар - µS/cm), садржај хлорида, флуора, хидрокарбоната, калијума, натријума, калцијума и магнезијума у милиграмима по литру (mg/l), садржај сулфата, нитрата и амонијака у милиграмима сумпора на литар (mg/S/l), односно милиграма азота на литар (mg/N/l).

Подаци о *водостају на рекама и шемперишури воде на рекама* и језерима дати су на основу дневних осматрања а водостај подземних вода на основу петодневних и десетодневних мерења у току месеца.

Подаци о квалитету површинских вода дати су на основу 6-54 равномерно распоређених осматрања у току извештајне године.

Код квалитета површинских вода уз протицај, који се даје у метрима кубним на секунд, дати су и неки од показатеља квалитета:

- Електропроводљивост (минерализација на 2020 степени целзијуса у микросименсима на сантиметар - µS/cm),
- Показатељи кисеоничког режима (растворени кисеоник - O₂ биолошка потрошња кисеоника после пет дана; хемијска потрошња кисеоника у милиграмима O₂ на литар - mg O₂ /l)
- Биогени показатељи (амонијак KOONH₄ и нитрати у KOON у милиграмима на литар - mg/l) и
- Специфични показатељи (фенол у милиграмима по литру - mg/l).

Definitions

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

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

The annual average is calculated in the same manner. The data on *precipitation* relate to monthly and annual amounts of precipitation measured in mm in a given station. The number of days with rain and snowfall shows days on which rainfall and snow accumulation amounted to no less than 0,1 mm. The data on overcast are the result of measuring according to the scale 0.10, where 0 indicates a completely clear, and 10 a completely overcast condition.

The data on *wind velocity* are obtained by measuring according to the Beaufort scale ranging from 0 to 12, where 0 indicates calm and 12 hurricane winds.

Data on *air quality* are the result of a systematic reading of sulphur dioxide (SO₂) and particles of smoke in the ground atmosphere layers. Readings are carried out from 07.00 a.m. of the current day to 07.00 a.m. of the next day north-eastern time. The day when maximal and minimal values appear relates to the current day. The quantity of sulphur dioxide is shown in micrograms per cubic meter (µg/m³/2 hours).

The sampling of precipitations is carried out from 07.00 a.m. of the current day to 07.00 a.m. of the next day (daily sample). The day when maximal and minimal values appear relates to the current day. Precipitations cover the level of precipitation measured in millimeters (mm), the acidity (pH), the electric conduction (mineralization at 20°C and in (mg/C/l), the quantity of chloride, fluorine, hydrocarbons, potassium, sodium, calcium and magnesium in milligrams per liter (mg/l), the quantity of sulfates, nitrates and ammonia in milligrams of sulphur per liter (mg/cl), that is in milligrams of nitrogen per liter (mg/N/l).

Data on *water level and temperature of rivers and lakes* are given on the basis of daily monitorings and the water level of underground waters on the basis of five-days and ten-days readings during a month.

Data on quality of surface water are the result of 6-54 monitorings even distributed during the reference year.

Under quality of surface waters with flowing shown in cubic meters per second, certain quality indicators are presented.

- Electric conduction (mineralization on 2020°C in µC/cm),
- Indicators of oxygen regime (dissolved oxygen - O₂ biological consumption of oxygen after five days, chemical consumption of oxygen in milligrams O₂ per liter - mg O₂ /l)
- Biogenetical indicators (ammonia KOONH₄ and nitrates in KOON in milligrams per liter - mg/l) and
- Specific indicators (phenol in milligrams per liter - mg/l).

1.1. ГЕОГРАФСКЕ КООРДИНАТЕ КРАЈЊИХ ТАЧАКА
СР ЈУГОСЛАВИЈЕ

GEOGRAPHICAL COORDINATES OF THE EXTREME
POINTS OF THE FR YUGOSLAVIA

	Северна гео- графска ширина <i>North geograph- ical latitude</i>	Источна гео- графска дужина <i>East geograph- ical longitude</i>	Република <i>Republic</i>	Општина <i>Commune</i>	Место <i>Place</i>	
Север	46°11'	19°40'	Србија - Serbia	Суботица - Subotica	Хајдуково - Hajdukovo	North
Југ	41°52'	19°22'	Црна Гора - Montenegro	Улцињ - Ulcinj	Острво Вада - Ostrvo Vada	South
Исток	43°12'	23°01'	Србија - Serbia	Димитровград - Dimitrovgrad	Сенокос - Senokos	East
Запад	42°29'	18°26'	Црна Гора - Montenegro	Херцег-Нови - Herceg-Novi	Суторина - Sutorina	West

Извор: Војно-географски институт.

Source: Military-Geographical Institute.

1.2. ПОВРШИНА СР ЈУГОСЛАВИЈЕ
у км²

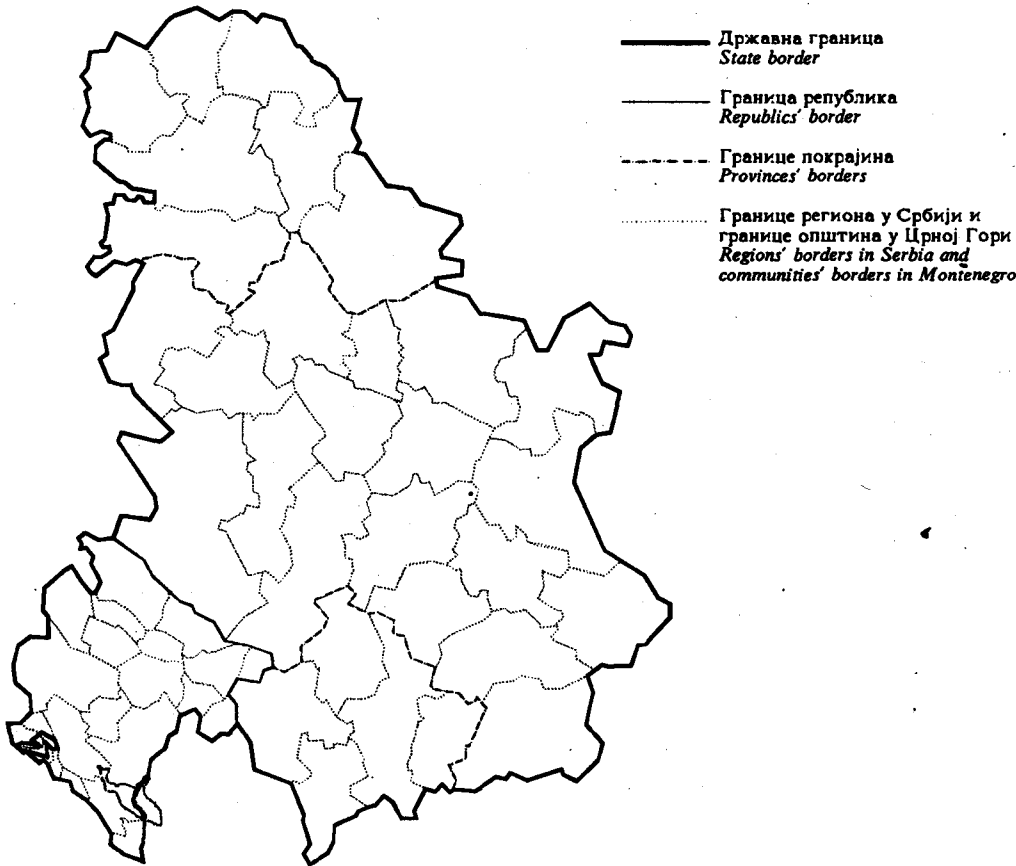
AREA OF THE FR YUGOSLAVIA
km²

	Површина <i>Area</i>		Површина <i>Area</i>
СР ЈУГОСЛАВИЈА - FR YUGOSLAVIA	102 173	Централна Србија - Central Serbia	55 968
Црна Гора - Montenegro	13 812	Војводина - Vojvodina	21 506
Србија - Serbia	88 361	Косово и Метохија - Kosovo and Metohia	10 887

Извор: Савезна геодетска управа (1953).

Source: Federal Geodetic Administration (1953).

ТЕРИТОРИЈАЛНА ПОДЕЛА САВЕЗНЕ РЕПУБЛИКЕ ЈУГОСЛАВИЈЕ
TERRITORIAL DISTRIBUTION OF THE FEDERAL REPUBLIC OF YUGOSLAVIA



1.3. ДУЖИНА ГРАНИЦЕ

LENGTH OF THE BOUNDARY

у км

km

	Укупно Total	Сувоzemна Land	Речна River	Дужина морске обале ¹⁾ Length of the coast line ¹⁾	
Укупно	2 585 894	-	-	293,554	Total
Мађарска	165,802	154,026	11,776	-	Hungary
Румунија	543,695	266,702	276,993	-	Rumania
Бугарска	370,673	342,095	28,578	-	Bulgaria
Македонија	252,046	-	-	-	Macedonia
Албанија	309,693	236,039	36,530	-	Albania
Хрватска	344,912	-	-	-	Croatia
Босна и Херцеговина	599,073	-	-	-	Bosnia and Herzegovina

Извор: Војно-географски институт.

¹⁾ Дужина обалне линије копна Републике Црне Горе.

Source: Military-Geographical Institute.

¹⁾ Length of the coast line of Montenegro.

1.4. ПЛАНИНСКИ ВРХОВИ

NAMED MOUNTAIN PEAKS

преко 2000м

over 2000m

Врх Peak	Планина Mountain	Република Republic	Висина, м Height, metres
Беравица - Đeravica	Проклетије - Prokletije	Србија - Serbia	2 656
Црни Врх - Crni vrh	Шар-планина - Šar-planina	Србија - Serbia	2 585
Гусан - Gusan	Проклетије - Prokletije	Србија - Serbia	2 539
Богдаш - Bogdaš	Проклетије - Prokletije	Србија - Serbia	2 533
Боботов кук - Bobotov kuk	Дурмитор - Durmitor	Црна Гора - Montenegro	2 522
Жути камен - Žuti kamen	Проклетије - Prokletije	Србија - Serbia	2 522
Љуботен - Ljuboten	Шар-планина - Šar-planina	Србија - Serbia	2 498
Ком Кучки - Kom Kučki	Комови - Komovi	Црна Гора - Montenegro	2 487
Ветерник - Veternik	Копривник - Koprivnik	Србија - Serbia	2 461
Ком васојевички - Kom vasojevički	Комови - Komovi	Црна Гора - Montenegro	2 460
Шљеме - Šljeme	Дурмитор - Durmitor	Црна Гора - Montenegro	2 445
Црни крш - Crni krš	Проклетије Prokletije	Црна Гора - Montenegro	2 426
Хајла - Hajla	Хајла - Hajla	Србија и Црна Гора - Serbia and Montenegro	2 403
Коритник - Koritnik	Коритник - Koritnik	Србија - Serbia	2 393
Маглић - Maglić	Маглић - Maglić	Црна Гора - Montenegro	2 386
Русулија - Rusulija	Жљеб - Žljeb.	Србија - Serbia	2 381
Стреос - Streos	Стреочка планина - Streočka planina	Србија Serbia	2 377
Жљеб - Žljeb	Жљеб - Žljeb	Србија и Црна Гора - Serbia and Montenegro	2 365
Волујак - Volujak	Волујак - Volujak	Црна Гора - Montenegro	2 336
Бабин зуб - Babin zub	Синјавина - Sinjavina	Црна Гора - Montenegro	2 277
Ујков крш - Ujkov krš	Проклетије - Prokletije	Црна Гора - Montenegro	2 269
Дерњачишта - Dernjačišta	Љубишња - Ljubišnja	Црна Гора - Montenegro	2 238
Ластва - Lastva	Капа морачка - Kapa moračka	Црна Гора - Montenegro	2 226
Ошљак - Ošljak	Ошљак - Ošljak	Србија - Serbia	2 212
Виситор - Visitor	Виситор - Visitor	Црна Гора - Montenegro	2 211
Јабланов врх - Jablanov vrh	Синјавина - Sinjavina	Црна Гора - Montenegro	2 203
Сурдуп - Surdup	Жијово - Žijovo	Црна Гора - Montenegro	2 184
Миђор - Midžor	Стара планина - Stara planina	Србија - Serbia	2 168
Илијина Глава - Ilijina Glava	Комови - Komovi	Црна Гора - Montenegro	2 165
Ракље - Raklje	Планина пивска - Planina pivska	Црна Гора - Montenegro	2 159
Велики Мојан - Veliki Mojan	Комови - Komovi	Црна Гора - Montenegro	2 157
Поглед - Pogled	Мокра гора - Mokra gora	Србија - Serbia	2 154
Планиница - Planinica	Комови - Kamovi	Црна Гора - Montenegro	2 153
Маглић - Maglić	Црна планина - Crna planina	Црна Гора - Montenegro	2 142
Ружица - Ružica	Планина пивска - Planina pivska	Црна Гора - Montenegro	2 141
Стожац - Stožac	Лукавица - Lukavica	Црна Гора - Montenegro	2 141
Црна глава - Crna glava	Бјеласица - Bjelasica	Црна Гора - Montenegro	2 139
Међећи врх - Međeći vrh	Маганик - Maganik	Црна Гора - Montenegro	2 138
Жијово - Žijovo	Жијово - Žijovo	Црна Гора - Montenegro	2 131
Велики Зебалац - Veliki Zebalac	Лола - Lola	Црна Гора - Montenegro	2 129
Зелетин - Zeletin	Зелетин - Zeletin	Црна Гора - Montenegro	2 126
Петров врх (Курозеб) - Petrov vrh (Kurozeb)	Маганик - Maganik	Црна Гора - Montenegro	2 124
Зекова глава - Zekova glava	Бјеласица - Bjelasica	Црна Гора - Montenegro	2 117
Велики Журим - Veliki Žurim	Журим - Žurim	Црна Гора - Montenegro	2 035
Панчићев врх - Pančićev vrh	Копаноник - Kopaonik	Србија - Serbia	2 016

Извор: Војно-географски институт.

Source: Military - Geographical Institute.

1.5. JEZERA

LAKES

Jезеро Lake	Република Republic	Површина, км ² Area, square kilometres	Надморска висина, м Height above sea level, metres	Највећа дубина, м Greatest depth, metres	Запремина воде, мил.м ³ Water volume, million cu. m.
Скадарско - Skadarsko	Црна Гора - Montenegro	369,7	6	44	1 586
Ђердапско - Đerdapsko	Србија - Serbia	253	69,5	92	5 000
Пива - Piva	Црна Гора - Montenegro	112,5	675	187,5	-
Власинско - Vlasinsko	Србија - Serbia	16	1 213	22	165
Перућачко (на Дрини) - Perućičko (na Drini)	Србија - Serbia	12,4	290	70	340
Газиводе - Gazivode	Србија - Serbia	11,9	692,7	105	370
Славо - Slavo	Црна Гора - Montenegro	8,9	621	12	-
Зворничко (на Дрини) - Zvornik (na Drini)	Србија - Serbia	8,1	140	28	42
Златарско (на Увцу) - Zlatarsko (na Uvcu)	Србија - Serbia	7,25	880	75	250
Потпећко (на Лиму) - Potpečko (na Limu)	Србија - Serbia	7,0	400	40	-
Палић - Palić	Србија - Serbia	5,6	101	3,5	11
Крупац - Krupaц	Црна Гора - Montenegro	5,2	620	8	-
Бело - Belo	Србија - Serbia	4,8	75	2,5	7
Шаско - Šasko	Црна Гора - Montenegro	3,64	1,4	7,8	14,9
Плавско - Plavsko	Црна Гора - Montenegro	1,99	906	9,1	7,7
Дурмиторска (10 језера) - Durmitorska (10 jezera)	Црна Гора - Montenegro	0,98	1140-1788	49,1	9,8
Ливеровићи - Liverovići	Црна Гора - Montenegro	0,9	736	-	-
Црно - Crno	Црна Гора - Montenegro	0,55	1413	50,3	-

Извор: Географски институт Београдског универзитета.

¹⁾ Албанији припада 147,9 км²²⁾ Румунији припада 75 км²

Source: Federal Hydrometeorological Institute.

¹⁾ 147,9 km² belong to Albania.²⁾ 75 km² belong to Rumania.

1.6. РЕКЕ И КАНАЛИ

RIVERS AND CHANNELS

Река River	Дужина, km Length, kilometres		Пловност, km Navigability, kilo- metres	Утиче у Flowing in
	укупно Total	у Југославији inside Yugoslavia		
Дунав - Danube	2 783	388	588	Црно Море - Black Sea
Тиса - Tisa	966	168	168	Дунав - Danube
Сава - Sava	945	206	583	Дунав - Danube
Дрина - Drina	346	220	-	Саву - Sava
Тамиш - Tamiš	340	111	53	Дунав - Danube
Јужна Морава ¹⁾ - Južna Morava ¹⁾	304	304	-	Велику Мораву - Veliku Moravu
Ибар - Ibar	272	272	-	Западну Мораву - Zapadna Morava
Западна Морава ²⁾ - Zapadna Morava ²⁾	268	268	-	Велику Мораву - Velika Morava
Бегеј (Пловни) - Begej (Navigable)	244	75	75	Тису - Tisa
Нишава - Nišava	218	151	-	Јужну Мораву - Južna Morava
Тимок ³⁾ - Timok ³⁾	202,7	202,7	-	Дунав - Danube
Лим - Lim	215	100	-	Дрину - Drinu
Велика Морава - Velika Morava	185	185	-3	Дунав - Danube
Млава - Mlava	158	158	-	Дунав - Danube
Тара - Tara	150	150	-	Дрину - Drinu
Топлица ⁴⁾ - Toplica ⁴⁾	130	130	-	Јужну Мораву - Južna Morava
Њехотина - Čehotina	126	100	-	Дрину - Drinu
Пек ⁵⁾ - Pek ⁵⁾	110	110	-	Дунав - Danube
Колубара ⁶⁾ - Kolubara ⁶⁾	106	106	-	Саву - Sava
Морача - Morača	97	97	-	Скадарско језеро - Lake of sea
Пива - Piva	89	89	-	Дрину - Drinu
Зета - Zeta	51	51	-	Морачу Moraču
Бојана ⁷⁾ - Bojana ⁷⁾	44	30	-	Јадранско море - Adriatic sea
Бачки канали - Channels of Banat	355,4	355,4	355,4	-
Банатски канали - Channels of Banat	308,7	308,7	308,7	-

Извор: Географски институт Београдског универзитета.

¹⁾ Са Бичаком Моравом.²⁾ Са Моравицом Голијском.³⁾ Са Белим Тимок и Трговишким Тимок.⁴⁾ Са Дубоком.⁵⁾ Са Липом.⁶⁾ Са Обницом.⁷⁾ Граничка са Албанијом.

Source: Geographical Institute of Belgrade Univertzity.

¹⁾ With Binačka Morača.²⁾ With Moravica of Golja.³⁾ With Beli Timok and Timok Trgovište.⁴⁾ With Duboka.⁵⁾ With Lipa.⁶⁾ With Obnica.⁷⁾ Bordering with Albania.

1.7. ЗЕМЉОТРЕСИ

EARTHQUAKES

Година Year	Земљотреси према степену јачине ¹⁾ - Earthquakes according to magnitude of intensity ¹⁾							Најјачи земљотреси у години - The largest earthquakes of the year				Место - Place	Р - Republic
	укупно Total	IX	VIII	VII	VI	V	мањи од V - Under V	степен degree	датум - date of oc- currence	час hour	минут minute		
1965	83	-	-	-	2	1	80	VI	28.10	14	39	Улцињ - Ulcinj	ЦГ - MG
1966	174	-	2	4	6	11	151	VIII	20.08	12	05	Петровац - Petrovac	ЦГ - MG
1967	76	-	-	-	-	1	75	V	30.03	14	50	Врњачка Бања - Vrnjачka Banja	Ср - Se
1968	148	-	1	-	1	9	137	VIII	03.11	04	49	Улцињ - Ulcinj	ЦГ - MG
1969	99	-	-	1	-	3	95	VII	09.08	17	01	Улцињ - Ulcinj	ЦГ - MG
1970	47	-	-	-	-	1	46	V	05.09	09	41	Обилић - Obilić	Ср - SE
1971	74	-	-	-	-	2	72	V	04.02	06	30	Власотинце - Vlasotince	Ср - SE
1972	76	-	-	1	1	2	72	VII	01.10	05	32	Крушевац, Сталаћ - Kruševac, Stalać	Ср - SE
1973	62	-	-	1	-	2	59	VII	06.06	21	11	Херцег Нови - Herceg Novi	ЦГ - MG
1974	54	-	-	-	1	4	49	VI	14.03	20	57	Улцињ - Ulcinj	ЦГ - MG
1975	20	-	-	-	-	-	20	IV					
1976	50	-	-	-	-	2	48	V	19.07	22	01	Приштина - Priština	Ср - SE
1977	92	-	-	2	5	5	82	VII	04.03	20	30	Брза Паланка - Brza Palanka	Ср - SE
1978	189	-	-	2	12	25	150	VII	13.04	18	05	Блажево /Копаноник/ - Blaževo /Kopaonik/	Ср - SE
1979	7 799	1	2	12	92	170	7 521	IX	15.04	06	19	Црногорско Приморје - Montenegro coast	ЦГ - MG
1980	4 382	-	1	2	15	55	4 309	VIII	18.05	21	03	Копаноник - Kopaonik	Ср - SE
1981	510	-	-	2	8	25	475	VII	28.02	22	53	Србница - Srbica	Ср - SE
1982	263	-	-	1	6	23	233	VII	02.06	06	42	Блажево /Копаноник/ - Blaževo /Kopaonik/	Ср - SE
1983	205	-	1	1	7	17	179	VIII	10.04	08	14	Блажево /Копаноник - Blaževo /Kopaonik	Ср - SE
1984	196	-	1	3	5	15	173	VIII	07.09	02	45	Брзече, Брехаре - Brzeće Đerekare	Ср - SE
1985	269	-	-	5	7	18	239	VII	11.05	01	45	Брзече, Блажево - Brzeće, Blaževo	Ср - SE
1986	205	-	-	-	2	6	185	VI	19.06	08	54	Петровац - Petrovac	ЦГ - MG
1987	253	-	-	-	2	14	237	VI-VII	14.08	08	24	Лопатница /Краљево/ - Lopatnica /Kraljevo/	Ср - SE
1988	131	-	-	-	1	8	140	VI	27.05	18	57	Хомоље - Homolje	Ср - SE
1989	165	-	-	-	2	5	158	VI	05.03	02	22	Краљево - Kraljevo	Ср - SE
1990	227	-	-	-	5	11	211	VII	24.04	19	30	Бар, Улцињ - Bar, Ulcinj	ЦГ - MG
1991	226	-	-	2	3	9	212	VII	18.07	11	56	Ђердап - Djerdap	Ср - SE

Извор: Сеизмолошки завод.

¹⁾ Интензитет потреса у епицентру је одређен по међународној сеизмолошкој Меркалли-Цанцани-Сјебергеовој скали (МЦС).

Описне карактеристике јачине земљотреса.

Степен

IV - умерен потрес - осете га сви будни људи а неки и на отвореном пољу и за време рада, више се обешени предмети, прозори звецкају, врата клопају.

V - јак потрес - осети га сво становништво, потреса се намештај, мањи звона звоне.

VI - врло јак потрес - буде се сви који су спавали, уплаћене особе беже из стајева, звона звоне, плате се вишећи предмети, у слабијим кућама јављају се прелине.

VII - снажан потрес - општи страх, црквена звона звоне, јављају се пукотине на неким зградама, руше се лоше изграђени димњаци, прскају прозорска окна.

VIII - штетан потрес - већина димњака се руши, јављају се већа оштећења на торњевима и фабричким димњацима, долази до одламања појединих делова. У планинским пределима откидају се стеновите масе из виших делова.

IX - пустошан потрес - разарање већине кућа од камена, мостови бивају јако оштећени а неки и разорени, водоводне и гасне цеви прскају, на високим димњацима се стварају пукотине. У меком тлу се такође отварају пукотине.

Source: Seismological Institutes.

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

Descriptive characteristics of earthquakes' power

Degree

IV - moderate earthquake could be felt by all awaken persons and by some even on an open field during the work; hung object swings, windows jingle, doors rattle.

V - strong earthquake could be felt by all population, furniture shakes, smaller bells ring.

VI - very strong earthquake all who were asleep wake up, frightened persons run out, of apartments, bells ring, hung objects swing, cracks appear on poor houses.

VII - powerful earthquake general fear, church bells ring, cracks appear on some buildings, badly constructed chimneys fall to pieces, window - panes brake.

VIII - harmful earthquake most of chimneys fall to pieces, bigger damages appear on steeples and factory chimneys, some parts break off. In mountain areas, rocky masses break off the higher parts.

IX - raged earthquake destruction of the most of houses made of stone, bridges become damaged and some even destroyed, water and gas pipes break, cracks appear on high chimneys. Cracks also appear in soft terra.

1.8. ЗАШТИЋЕНИ ОБЈЕКТИ ПРИРОДЕ у 1990.

PROTECTED NATURAL OBJECTS, 1990

	СР Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				Total
			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	
Укупно	1 435	419	1 016	356	693	137	
Национални паркови	9	4	5	3	1	1	National parks
Регионални паркови	21	1	20	9	9	2	Regional parks
Резервати природе (научни, специјални и остали)	118	4	114	69	34	11	Nature reserves (scientific, special and other)
Заштићена рекреациона подручја	1	1	-	-	-	-	Protected recreation reserves
Природни споменици	355	10	345	179	134	32	Natural monuments
Меморијални природни споменици	33	-	33	21	9	3	Historic natural monuments
Споменици обликоване природе (пејзажне архитектуре)	31	8	23	-	23	-	Managed natural monuments (landscape architecture)
Природни простор око непокретних културних добара	14	-	14	14	-	-	Natural area surrounding the cultural monuments
Предели посебних природних одлика и парк шуме	10	3	7	1	4	2	Areas of special natural characteristics and park forests
Заштићена подручја мора	19	19	-	-	-	-	Protected sea scapes
Видиковци	1	-	1	1	-	-	Belviews
Природњачке збирке	2	-	2	-	2	-	Natural collections
Природне реткости:							Natural rarities
- биљне врсте	125	52	73	14	59	-	- plant species
- животињске врсте	693	314	379	45	248	86	- animal species
Објекти природе под међународном заштитом	3	3	-	-	-	-	Natural reserves under international protection

Извор: Савезни секретаријат за развој - Сектор за животну средину.
Подаци заштићених објеката природе односе се на оне објекте природе који су регулисани правним актима, на основу републичких и покрајинских закона о заштити природе. Постоје мање разлике у називима објеката природе, што не утичу на суштинска вредновања и класификацију.

Source: Federal Development Office - Sector for environment.
Data on protected nature objects relate to those nature objects governed by legal enactments according to republic and province laws on protection of the nature. There are minor differences in names of nature objects what does not affect essential valuation and classification.

1.9. НАЦИОНАЛНИ ПАРКОВИ у 1990.

NATIONAL PARKS, 1990

	Општина Commune	Површина, ха Area, ha	Надморска висина, м Height above sea level, metres
Црна Гора - Montenegro			
Биоградска гора - Biogradska gora	Беране, Колашин и Мојковац - Berane, Kolašin and Mojkovac	5 400	832-2116
Дурмитор - Durmitor	Мојковац, Плужине, Пљеваља, Шавањих и Жабљак - Mojkovac, Plužine, Pljevlja, Šavnik Žabljak	39 000	538-2523
Ловћен - Lovćen	Цетинје - Cetinje	6 400	1200-1749
Базен Скадарског језера - Bazen Скадарског језера	Подгорица, Бар и Цетинје - Podgorica, Bar and Cetinje	40 000	криптодепресија cryptodepression
Србија - Serbia			
Бердап - Đerdap	Голубац, Кладово и Мајданпек - Golubac, Kladovo, Majdanpek	64 000	70-806
Тара - Tara	Бајина Башта - Bajina Bašta	19 200	...
Копаноник - Kopaonik	Рашка и Брус - Raška and Brus	12 000	...
Фрушка Гора - Fruška Gora	Бачка Паланка, Беочин, Инђија, Ириг - Bačka Palanka, Beočin, Inđija, Irig		
	Нови Сад, Сремска Митровица и Шид - Novi Sad, Sremska Mitrovica and Šid	22 460	100-550
Шар-планина - Šar planina	Качаник, Урошеваци, Сува Река, Призрен и Штрпце - Kačanik, Uroševac, Suva Reka, Prizren and Štrice	39 000	1220-2670

Извор: Савезни секретаријат за развој - Сектор за животну средину.
Национални паркови издвојени су на основу републичких и покрајинских закона о заштити природе, који су дефинисали појам националних паркова и направили регистар националних паркова.

Source: Federal Development Office - Sector for environment.
Natural parks are singled out according to republic and province laws on protection of the nature by which the concept of national parks has been defined and the register of national parks has been compiled.

1.10. ВАЖНИЈИ МЕТЕОРОЛОШКИ ПОДАЦИ

		Ваздушни притисак, h Pa Baro- metric pres- sure, h Pa	Рела- тивна влаж- ност ваз- духа, % Rela- tive humid- ity, %	Температура ¹⁾ ваздуха, °C - Air temperature ¹⁾ , °C												
				год. вред- ност Annual value	јан. Jan.	фебр. Feb.	март March	април April	мај May	јун June	јул July	авг. Avg.	септ. Sept.	окт. Oct.	нов. Nov.	дец. Dec.
Алексинац Aleksinac	1990	-	74	12,4	-0,6	6,0	10,6	11,8	16,1	20,0	22,0	22,2	16,2	13,6	9,4	1,6
	1991	-	-	10,8	0,3	-0,2	7,8	10,5	12,5	20,0	21,5	19,9	18,7	12,1	8,5	-2,1
Бар Bar	1990	-	70	15,8	7,3	10,0	11,7	13,8	19,0	21,4	23,7	23,3	19,5	17,2	14,5	8,4
	1991	-	68	15,0	7,7	8,0	12,2	12,8	15,0	20,8	22,9	23,9	20,7	16,8	13,4	6,0
Београд Beograd	1990	1002,5	64	13,0	1,6	7,2	11,2	12,3	18,2	20,6	21,9	22,5	16,1	13,8	8,5	2,2
	1991	1002,3	70	11,4	1,9	-0,2	9,2	11,0	13,6	21,1	22,6	21,1	18,9	11,4	7,7	-1,1
Беране Berane	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Будва Budva	1990	-	65	16,6	7,8	9,3	12,1	14,0	19,4	22,4	25,4	24,9	23,0	17,7	14,5	8,4
	1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Валево Valjevo	1990	-	-	-	-	-	9,5	10,7	16,8	19,6	21,2	21,5	15,3	12,4	7,5	1,6
	1991	997,3	77	10,5	0,4	-0,7	8,7	9,1	12,9	20,0	21,7	19,9	17,7	10,2	7,2	-1,3
В. Градиште V. Gradište	1990	1008,8	72	11,6	-0,3	4,7	9,1	11,4	16,7	19,4	20,5	20,8	14,8	12,8	7,7	1,9
	1991	1008,6	76	10,3	0,4	-1,5	7,8	10,2	13,1	19,9	21,6	19,6	17,4	11,1	6,0	-2,5
Врање Vranje	1990	967,9	68	11,4	-2,1	5,3	9,6	10,4	14,7	19,5	21,7	21,5	15,4	12,9	7,8	0,1
	1991	967,1	74	10,1	-1,0	-0,4	8,4	9,5	11,8	19,7	20,6	19,5	17,3	10,9	7,1	-2,2
Вршац Vršac	1990	1008,2	68	12,1	0,9	5,5	9,5	11,4	16,6	19,6	20,7	21,2	15,3	13,5	8,2	2,4
	1991	-	-	10,8	1,0	-1,1	9,0	10,4	13,4	20,0	22,3	20,3	18,0	11,4	7,7	-2,5
Димитровград Dimitrovgrad	1990	965,7	70	10,1	-3,3	3,5	8,1	9,7	13,9	17,4	18,9	19,3	14,4	11,6	7,0	0,4
	1991	965,1	76	9,1	-1,1	-1,8	6,6	8,7	11,2	18,5	20,9	17,8	15,4	10,0	6,4	-3,1
Д. Милановац D. Milanovac	1990	-	-	12,8	0,7	6,0	11,4	12,7	17,5	21,7	23,5	22,8	17,5	10,9	8,0	1,5
	1991	-	-	11,7	1,7	0,3	7,7	11,6	14,9	22,1	23,0	21,3	18,8	12,4	6,6	-0,1
Жабљак Zabljak	1990	-	73	5,4	-3,8	-0,1	2,4	3,0	7,9	12,4	14,5	13,4	8,9	7,9	2,7	-4,5
	1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Златибор Zlatibor	1990	901,0	72	8,3	-2,2	3,5	6,1	6,1	11,7	15,2	17,1	17,3	11,4	10,5	4,9	-2,5
	1991	900,1	80	6,6	-3,2	-3,1	5,3	4,8	7,9	15,8	17,0	15,6	14,2	6,8	4,0	-5,7
Зрењанин Zrenjanin	1990	1008,6	68	12,0	0,4	5,7	9,6	11,4	17,4	20,1	21,2	21,8	15,1	12,6	6,9	1,4
	1991	-	-	10,4	0,8	-2,0	8,2	9,9	13,2	20,3	22,1	20,0	17,5	10,6	6,9	-2,1
Ивањица Ivanjica	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1991	-	-	8,8	-1,2	-1,5	7,3	7,7	11,1	18,0	19,2	17,6	15,4	8,8	6,0	-2,8
Кикинда Kikinda	1990	1008,5	70	11,7	0,3	5,2	9,4	11,3	17,1	20,0	21,2	21,2	15,0	12,0	6,3	1,0
	1991	-	-	10,2	0,2	-2,5	7,8	9,7	13,0	20,1	22,2	20,1	17,4	10,2	6,3	-2,3
Књажевац Knjaževac	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1991	-	-	9,5	-0,3	-2,2	6,0	9,9	12,9	20,0	20,6	18,6	15,7	10,1	4,5	-2,1
Колашин Kolašin	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Копачић Kopačnik	1990	828,8	74	4,0	-3,7	-1,4	1,3	1,4	6,1	10,0	12,4	12,1	7,1	6,6	1,0	-5,1
	1991	830,0	80	2,6	-5,0	-6,3	1,3	-0,4	2,3	11,0	12,2	10,5	9,9	3,2	0,2	-7,9
Краљево Kraljevo	1990	993,2	70	11,7	-0,7	5,9	9,7	10,9	15,8	19,6	21,2	21,2	14,9	12,8	7,7	1,5
	1991	990,5	77	10,4	0,0	-0,2	7,9	9,8	12,7	19,8	21,1	19,5	17,6	10,8	7,3	-2,0
Крупањ Krupanj	1990	-	78	9,6	-1,1	4,4	7,4	8,4	14,5	16,9	17,6	17,3	12,5	10,3	6,1	0,4
	1991	-	-	8,8	-0,8	-2,2	7,5	7,3	11,3	19,2	19,1	17,1	15,1	8,1	5,6	-2,2
Крушевац Kruševac	1990	998,3	74	11,6	-1,7	5,4	9,6	11,2	15,8	19,5	21,0	20,9	15,0	12,6	8,0	1,5
	1991	998,1	80	10,3	0,0	-0,7	7,6	10,0	13,0	20,2	21,1	19,4	17,6	10,7	7,5	-2,5
Кукавица Kukavica	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1991	-	-	4,4	-4,5	-4,9	3,0	2,1	4,8	13,2	14,3	12,7	11,8	5,2	2,0	-7,5
Куршумлија Kuršumljija	1990	973,9	75	10,5	-1,9	4,3	8,4	9,8	14,1	17,9	20,0	19,3	13,9	11,7	7,9	0,2
	1991	973,4	80	8,9	-0,7	-1,0	6,9	8,7	11,5	18,6	19,6	17,6	16,0	10,0	6,8	-2,7
Лесковац Leskovac	1990	991,1	72	11,2	-2,7	4,8	9,2	10,7	15,1	19,2	21,3	20,9	14,9	12,3	7,5	0,6
	1991	990,8	77	10,0	-0,2	-1,5	7,9	10,1	12,3	20,0	20,8	19,0	16,8	10,7	7,2	-3,0

Извор: Савезни хидрометеоролошки завод.

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

Source: Federal Hydrometeorological Institute.

¹⁾ Data relate to the mean annual, respectively mean monthly values.

PRINCIPAL METEOROLOGICAL DATA

Падавине ²⁾ , мм - Precipitations ²⁾ , mm													Киша ³⁾ Rain days ³⁾	Снеж- ни покр- ивач Snow- fall	Облачност ⁴⁾ Cloudiness ⁴⁾		Јак ветар преко 8 бофора ⁵⁾ Strong wind exceed- ing 8 Beauforts ⁵⁾
год. вред- ност annual value	јан. Jan.	Фебр. Feb.	март March	април April	мај May	јун June	јул July	авг. Avg.	септ. Sept.	окт. Oct.	нов. Nov.	дец. Dec.			манја од 2 under 2	већа од 8 over 8	
336,3 693,2	7,7 14,0	17,7 39,6	13,8 42,7	51,7 50,8	22,1 104,4	22,4 46,0	2,4 98,6	23,6 141,7	25,3 1,3	23,8 62,4	2,5 33,4	123,3 58,3	67 76	38 46	46 46	108 137	1 ...
1455,0 1115,0	24,0 30,0	69,0 122,0	30,0 34,0	237,0 128,0	31,0 98,0	102,0 64,0	3,0 33,0	38,0 1,0	332,0 75,0	246,0 227,0	126,0 214,0	218,0 91,0	- -	- -	- -	- -	- -
491,9 728,7	5,0 20,2	41,1 11,2	15,2 83,7	56,1 51,3	20,6 94,9	89,2 86,3	36,9 143,9	16,5 32,8	32,4 25,8	53,0 84,2	35,4 62,7	90,5 31,7	122 124	28 25	88 78	73 96	11 8
666,0 826,0	12,0 1,0	18,0 96,0	31,0 24,0	167,0 77,0	69,0 116,0	10,0 26,0	25,0 101,0	31,0 41,0	49,0 46,0	65,0 126,0	78,0 142,0	111,0 30,0	- -	- -	- -	- -	- -
1210,0 1067,0	36,0 19,0	106,0 230,0	44,0 53,0	235,0 149,0	49,0 ...	33,0 41,0	16,0 35,0	8,0 17,0	36,0 25,0	251,0 211,0	115,0 257,0	281,0 30,0	110 -	- -	- -	- -	2 -
742,4	28,3	25,3	24,8 64,8	49,6 97,4	16,5 64,6	86,6 60,0	17,8 96,1	34,7 60,5	32,4 30,6	35,4 105,8	39,2 60,4	77,4 48,6	- 138	11 33	- 57	- 118	2 2
487,7 701,1	17,1 9,0	54,9 23,5	45,1 38,4	58,7 36,4	30,7 84,6	48,4 76,1	32,0 123,1	29,3 136,1	34,5 16,6	50,9 78,7	23,0 44,5	63,1 34,1	121 126	24 33	89 66	86 106	45 29
382,0 532,4	3,4 16,6	25,3 51,5	18,5 34,6	65,9 69,2	50,0 75,6	14,0 52,3	3,0 64,8	15,4 19,0	35,5 35,7	34,0 43,0	17,8 37,7	99,2 32,4	117 113	28 36	79 49	88 109	6 15
517,3 697,1	8,2 7,6	43,1 17,0	43,5 37,0	45,8 44,8	19,2 99,8	58,7 60,2	43,7 122,5	47,9 144,6	60,6 18,1	52,0 74,6	23,6 45,0	71,0 25,9	109 109	30 21	100 -	85 -	78 -
509,5 624,5	10,3 10,8	25,3 63,2	21,6 26,1	86,0 85,8	75,4 90,8	40,3 42,0	11,3 109,1	38,1 38,1	22,3 19,7	36,6 65,3	15,8 42,3	126,5 31,3	103 125	42 52	94 58	86 127	5 2
590,0 577,5	6,0 9,1	19,0 47,3	52,7 30,3	73,2 61,2	15,6 54,0	141,0 64,0	23,0 86,0	80,5 164,0	41,6 0,0	38,8 16,0	18,0 25,2	80,6 20,4	- 53	- 39	- 116	- 117	- ...
1344,0 1523,5	90,0 20,2	26,0 164,5	53,0 52,7	207,0 146,6	60,0 204,0	31,0 80,9	81,0 90,3	106,0 47,9	68,0 34,1	156,0 296,5	295,0 349,6	171,0 35,2	- -	- -	- -	- -	- -
695,5 1017,2	17,9 37,0	41,3 69,7	39,2 39,5	68,7 107,1	52,0 104,0	62,1 84,5	32,9 152,4	45,7 74,2	81,6 41,9	59,6 138,4	59,9 101,5	134,6 67,0	119 135	75 106	78 54	82 122	17 9
470,7 715,3	4,8 12,5	30,4 15,5	33,8 41,8	38,8 52,2	19,1 101,5	87,3 72,9	43,4 150,2	12,8 77,0	48,9 23,5	44,3 86,0	27,5 68,6	79,6 13,6	121 121	13 24	78 -	98 -	18 -
-	21,5	42,0	37,6	71,6	119,3	47,6	187,3	107,5	-	59,8	54,2	-	-	50	33	188	...
355,8 646,0	5,9 10,4	22,7 20,0	32,5 35,9	18,4 63,6	19,6 91,7	27,1 34,3	45,4 122,0	13,5 58,6	37,1 31,9	29,2 113,5	32,3 48,4	72,1 15,7	114 116	13 29	90 -	75 -	27 -
541,6	8,4	50,8	26,6	50,6	71,9	15,8	115,2	53,5	27,6	30,0	57,0	34,2	66	-	84	142	...
1492,0 1816,0	120,0 17,8	68,0 319,8	50,0 66,3	307,0 184,4	78,0 210,1	43,0 88,6	32,0 163,7	72,0 24,3	89,0 25,8	203,0 213,9	238,0 465,8	183,0 35,8	- -	- -	- -	- -	- -
643,9 1027,0	18,7 24,5	44,4 46,5	37,3 74,0	75,6 118,5	99,5 127,8	96,1 62,1	28,8 187,8	15,4 87,8	71,0 43,8	41,3 102,7	29,7 85,5	86,1 66,0	83 101	121 172	63 49	92 124	27 26
514,0 737,9	13,0 20,2	35,2 19,9	24,8 65,7	81,4 60,0	30,3 74,5	69,4 54,6	37,6 165,2	28,9 99,7	50,8 24,9	32,8 75,2	13,2 35,5	96,6 42,5	111 121	32 43	79 54	92 114	... 5
688,2 1056,2	8,3 40,5	50,8 31,8	47,2 49,5	66,7 94,7	37,8 97,1	131,9 100,5	40,3 133,5	22,4 119,1	56,5 48,8	59,9 135,9	54,7 107,0	111,7 97,8	134 143	31 43	94 78	101 128	... 1
433,6 592,2	15,7 15,2	28,0 32,6	26,2 60,5	58,5 62,9	16,3 49,0	62,5 40,5	14,2 90,8	20,9 105,5	38,0 7,8	23,6 45,9	9,9 35,9	119,8 45,6	98 105	39 41	92 76	79 108	5 1
1015,8	28,1	72,5	39,6	124,8	240,0	63,3	111,8	82,3	53,8	80,7	63,9	55,0	101	82	52	141	3
381,2 645,3	12,5 8,7	17,6 43,2	17,1 78,0	61,5 96,4	37,7 69,6	28,0 23,9	19,3 80,8	23,1 62,5	30,9 21,4	20,0 74,0	14,2 61,2	99,3 25,6	96 103	38 40	111 68	72 95	......
415,7 527,0	18,1 18,8	34,1 59,7	20,7 39,1	76,6 83,6	34,8 100,3	35,5 21,5	2,3 6,6	8,6 2,4	28,7 37,1	32,0 62,8	15,6 30,4	108,7 42,8	106 126	38 51	92 69	95 106	4 12

²⁾ Количина годишњих, односно месечних падавина.

³⁾ Број дана са 0,1мм и више кише.

⁴⁾ Интензитет облачности исказује се по скали од 1 до 10.

⁵⁾ Јачина ветра исказује се по Бофоровој скали од 0 до 12.

²⁾ Quantity of annual, respectively of monthly falls.

³⁾ With 0,1mm and over of rain.

⁴⁾ Cloudiness intensity shown according to the scale 1-10.

⁵⁾ Force of wind is shown according to the Beaufort scale 0-12.

1.10. ВАЖНИЈИ МЕТЕОРОЛОШКИ ПОДАЦИ (наставак)

		Ваздушни притисак, h Pa Baro- metric pres- sure, h Pa	Рела- тивна влаж- ност ваз- духа, % Relative humid- ity, %	Температура ¹⁾ ваздуха, °C - Air temperature ¹⁾ , °C												
				год. вред- ност Annual value	јан. Jan.	фебр. Feb.	март March	април April	мај May	јун June	јул July	авг. Avg.	септ. Sept.	окт. Oct.	нов. Nov.	дец. Dec.
Лозница	1990	1004,1	72	11,9	1,0	6,4	9,4	11,0	17,2	19,4	20,6	20,8	15,2	12,5	7,6	1,6
Loznica	1991	1004,0	78	10,6	1,0	-0,7	8,9	9,1	12,9	20,3	21,6	19,8	17,6	10,5	6,8	-1,0
Неготин	1990	1011,7	69	12,1	-1,0	5,4	10,6	11,8	17,0	20,7	23,6	22,0	16,2	11,5	7,1	0,5
Negotin	1991	1012,4	75	10,8	1,6	-1,6	5,6	11,2	14,6	21,3	22,6	20,8	17,2	11,3	5,3	-0,7
Никшић	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nikšić	1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ниш	1990	995,0	66	12,2	-1,3	5,9	10,3	11,6	16,0	20,1	22,3	22,2	15,7	13,9	8,6	1,7
Niš	1991	994,7	74	10,6	0,0	-0,2	8,3	10,5	12,7	20,6	21,4	19,6	17,8	11,6	7,8	-2,4
Нови Пазар	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Novi Pazar	1991	-	-	9,0	-1,9	-1,2	7,7	8,1	10,9	18,0	19,2	17,9	16,3	9,6	6,0	-3,0
Нови Сад	1990	1008,3	70	11,9	0,6	5,8	9,4	11,1	17,5	19,9	21,4	21,6	15,1	12,4	6,9	1,3
Novi Sad	1991	-	-	10,3	1,0	-2,6	8,1	9,7	12,8	19,9	21,8	20,0	17,7	10,2	6,6	-1,7
Палић	1990	1005,9	70	11,7	0,2	5,5	9,4	11,1	17,8	19,9	21,4	21,3	14,9	11,4	6,1	0,9
Palić	1991	-	-	10,2	0,3	-2,8	7,4	9,4	13,0	20,2	22,6	20,5	17,5	9,8	5,8	-1,6
Пећ	1990	959,7	67	11,7	-1,5	5,3	10,4	10,4	15,6	19,7	22,1	22,2	15,9	12,9	8,0	-0,2
Peć	1991	958,2	70	10,8	-1,0	2,0	9,0	9,0	11,9	20,1	20,6	20,3	18,0	11,3	6,8	-2,0
Пљевља	1990	-	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pijevlja	1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Подгорица	1990	1011,3	61	16,1	4,3	10,6	13,1	13,8	19,6	23,1	27,0	26,7	20,3	16,9	12,2	5,4
Podgorica	1991	1010,4	64	15,2	5,1	5,3	12,4	12,6	15,5	23,7	26,3	26,4	22,7	16,0	11,2	5,1
Пожега	1990	981,5	76	9,9	-2,6	3,7	7,6	9,2	14,8	18,3	19,5	18,9	13,4	10,8	6,0	-0,3
Požega	1991	979,8	79	9,0	-1,4	-1,4	7,4	8,3	11,9	18,5	19,8	18,3	15,8	9,1	5,4	-3,4
Прешево	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Preševo	1991	-	-	10,6	-0,8	-0,1	8,8	9,6	12,1	20,4	21,2	20,4	18,4	11,1	7,7	-1,7
Призрен	1990	970,5	64	12,6	-0,5	5,9	10,3	11,2	16,5	21,7	23,3	22,5	17,1	13,8	9,8	0,2
Prizren	1991	969,4	64	11,5	-0,6	-0,4	9,7	10,0	15,5	21,7	22,0	21,8	19,3	12,5	8,3	-1,9
Приштина	1990	950,8	63	10,6	-3,0	4,3	8,6	9,3	13,9	18,5	20,9	20,4	14,5	12,1	7,7	-0,4
Priština	1991	949,6	71	9,2	-1,4	-1,5	7,5	8,3	11,2	19,2	19,7	18,7	16,5	10,0	6,4	-3,7
Сјеница	1990	-	-	6,7	-5,5	1,2	4,3	5,6	10,2	14,3	15,5	15,1	10,3	8,7	4,6	-3,5
Sjenica	1991	898,4	81	5,5	-5,8	-4,6	4,8	4,5	7,3	14,8	15,9	14,6	12,4	6,3	3,4	-7,2
См.Паланка	1990	1004,3	69	12,0	0,3	5,5	9,5	11,2	16,7	19,9	21,3	21,2	15,4	12,8	7,9	1,8
S.Palanka	1991	1004,0	75	10,6	0,7	-0,6	8,1	9,9	13,0	20,5	22,2	19,9	17,7	10,7	7,4	-2,0
Смедерев	1990	-	-	12,6	1,1	6,4	10,4	12,1	17,7	20,4	21,3	21,6	15,9	13,4	8,5	2,1
Smederevo	1991	-	-	11,2	1,4	-0,6	8,7	11,1	14,0	21,1	22,4	20,9	18,5	11,4	7,4	-1,5
Сомбор	1990	1007,7	73	11,5	0,4	5,3	8,8	10,9	17,6	19,8	20,7	20,9	14,7	11,6	6,0	0,9
Sombor	1991	-	-	10,2	1,0	-3,3	7,7	9,2	12,9	20,2	22,7	20,2	17,4	9,5	6,0	-1,7
Ср.Митровица	1990	1008,9	76	11,7	0,4	5,5	8,9	11,0	17,2	19,1	20,6	21,2	15,1	12,9	7,1	1,7
Sr.Mitrovica	1991	-	-	10,4	0,8	-2,2	8,6	9,9	13,1	20,1	21,4	19,8	17,0	10,6	7,1	-1,5
Ђуприја	1990	1004,1	72	11,3	-0,8	4,4	8,8	10,7	16,0	19,2	20,5	20,3	14,7	12,8	7,6	1,3
Đurđica	1991	1004,0	77	10,2	-0,1	-1,4	7,5	9,9	12,9	20,1	21,4	19,2	17,3	11,0	6,9	-2,6
Улцињ	1990	-	66	16,3	7,7	11,3	13,0	14,1	18,7	21,5	25,2	24,2	20,2	17,9	14,4	7,2
Ulcinj	1991	-	64	15,3	6,6	7,4	13,1	12,9	15,3	22,0	24,3	25,1	22,0	17,0	13,0	5,3
Херцег Нови	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Herceg Novi	1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Цетинје	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cetinje	1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Црни Врх	1990	899,3	74	7,3	-2,2	1,3	5,6	5,6	10,6	14,6	16,5	16,7	10,8	7,6	4,3	-3,3
Crni Vrh	1991	898,8	84	5,3	-3,5	-6,1	1,2	4,2	6,8	14,7	17,1	14,6	12,7	5,7	1,8	-6,0
Шабац	1990	-	75	11,9	0,5	5,9	9,2	11,3	17,4	19,8	20,8	21,1	15,4	12,7	7,4	1,5
Šabac	1991	-	-	10,6	0,7	-1,3	8,8	9,6	13,0	20,3	22,0	20,3	17,5	10,6	6,9	-1,5

Извор: Савезни хидрометеоролошки завод.

Source: Federal Hydrometeorological Institute.

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

¹⁾Data relate to the mean annual, respectively mean monthly values.

PRINCIPAL METEOROLOGICAL DATA (continues)

Падавине ²⁾ , мм - Precipitations ²⁾ , mm													Киша ³⁾ Rain days ³⁾	Снеж- ни по- кривач Snow- fall	Облачност ⁴⁾ Cloudiness ⁴⁾		Јак ветар преко 8 бофора ⁵⁾ Strong wind exceed- ing 8 Beauforts ⁵⁾
год. вред- ност annual value	јан. Jan.	фебр. Feb.	март March	април April	мај May	јун June	јул July	авг. Avg.	септ. Sept.	окт. Oct.	нов. Nov.	дец. Dec.			манја од 2 under 2	већа од 8 over 8	
број дана - number of days																	
616,8 877,2	15,4 35,4	46,4 25,5	30,3 60,0	63,2 93,6	30,4 81,5	103,8 71,1	52,5 163,0	30,6 66,2	40,9 29,3	53,4 98,6	56,2 112,7	93,7 40,3	118 140	31 26	78 59	100 118	2 1
479,2 673,9	8,7 12,1	31,5 73,4	16,4 86,4	67,0 52,4	43,4 66,0	17,8 77,8	12,3 110,8	38,8 65,8	13,5 2,1	47,0 39,8	7,8 61,9	175,0 25,4	105 100	46 44	104 79	84 85	33 39
1488,0 1762,0	75,0 18,0	45,0 294,0	43,0 28,0	282,0 175,0	52,0 138,0	43,0 72,0	50,0 128,0	67,0 17,0	58,0 ...	258,0 266,0	257,0 599,0	258,0 27,0	- -	- -	- -	- -	- -
411,5 574,5	13,0 6,9	13,2 50,6	15,7 36,7	64,3 75,6	46,3 77,0	29,5 25,1	8,1 99,5	37,5 57,3	26,3 8,1	31,1 50,9	8,4 42,9	105,6 43,9	108 118	34 38	77 72	88 126	3 2
610,4	12,9	42,4	44,8	81,2	45,3	30,3	97,5	65,0	26,4	71,0	55,3	38,3	81	39	24	114	...
450,7 779,6	6,3 15,1	35,4 23,3	33,3 46,9	34,2 46,6	17,9 76,5	69,8 71,5	28,4 192,9	14,7 64,3	52,0 35,7	52,8 110,7	38,8 75,4	67,1 20,7	111 124	34 24	89 -	82 -	9 -
475,6 646,1	10,8 9,7	25,3 24,7	28,3 28,8	39,0 60,0	22,3 104,9	61,8 26,5	64,7 129,0	51,0 57,5	41,0 24,5	35,7 120,2	48,5 41,3	47,2 19,0	110 111	13 23	92 -	91 -	15 -
666,2 724,8	5,6 18,5	22,3 41,7	24,5 46,2	144,2 107,9	42,7 64,8	100,8 28,3	24,0 110,2	20,5 33,2	41,0 38,9	41,6 87,5	68,8 136,7	130,2 10,9	93 103	11 41	102 80	72 73	... 2
655,0 698,9	22,0 12,8	20,0 112,1	16,0 16,5	95,0 74,1	50,0 0	60,0 54,9	50,0 81,9	58,0 50,4	69,0 43,8	75,0 106,5	57,0 103,2	88,0 42,7	- -	- -	- -	- -	8 -
1290,5 1391,0	57,3 23,0	65,0 245,0	28,5 48,0	287,0 173,0	54,6 51,0	20,8 53,0	6,4 ...	14,4 30,0	50,8 54,0	207,0 286,0	264,7 406,0	234,0 22,0	109 -	- -	- -	- -	62 25
542,0 720,1	14,3 24,7	23,4 49,1	27,5 34,0	51,7 94,3	55,0 59,9	79,7 54,8	22,1 177,3	41,2 62,3	57,4 23,4	53,9 80,0	33,4 58,2	82,4 32,1	103 122	32 32	56 20	104 116	4 ...
504,2	13,7	38,6	37,3	72,2	84,3	6,0	70,2	20,3	28,0	39,7	63,0	30,9	42	-	37	112	...
494,9 549,1	16,0 36,6	28,1 72,5	37,1 44,4	90,4 58,4	37,9 52,3	4,9 12,9	6,4 87,0	35,5 14,2	46,7 21,0	61,7 54,0	41,0 78,1	89,2 17,7	96 100	20 48	90 71	94 70	... 1
372,1 613,3	10,9 16,7	23,0 53,1	14,7 58,3	91,3 72,6	35,6 55,2	19,6 30,7	1,5 120,3	21,2 41,1	32,1 18,0	30,1 44,4	19,9 71,7	72,2 31,2	85 97	41 48	105 82	63 63	1 ...
560,2 750,1	10,4 14,4	17,8 76,4	15,4 24,9	59,4 74,5	48,8 74,4	48,1 56,6	83,1 122,4	45,8 38,7	58,4 68,5	30,2 83,2	64,9 82,0	77,9 34,1	98 131	50 102	67 36	86 110	14 8
442,4 556,1	14,1 11,8	34,0 18,7	26,6 70,4	50,7 40,1	17,9 71,6	53,0 35,0	29,4 69,4	38,8 66,8	21,3 7,6	40,2 90,8	27,4 37,9	89,0 36,0	111 129	25 33	77 63	94 116	14 13
556,2 589,7	14,8 10,4	46,1 19,4	41,1 71,4	59,9 34,5	23,2 60,1	86,1 57,7	28,6 126,7	34,0 54,8	42,9 9,2	41,6 90,6	34,8 34,8	103,1 20,1	89 74	27 19	131 107	74 92	......
473,1 639,5	10,6 11,8	31,3 20,0	24,5 27,3	43,3 57,9	29,1 91,7	45,0 15,5	77,7 112,9	37,0 57,6	47,7 33,3	35,3 129,6	45,1 63,6	46,5 18,3	113 115	8 20	68 -	96 -	17 -
507,9 672,5	4,1 17,3	32,2 19,7	32,2 50,5	55,0 41,4	16,5 69,5	98,4 18,2	54,3 168,5	5,5 53,1	45,4 24,7	62,3 102,4	50,5 85,7	51,5 21,5	110 118	23 17	95 -	81 -	12 -
488,3 546,3	21,7 14,5	49,1 30,1	16,0 38,4	68,0 42,5	11,0 78,0	66,9 27,4	41,4 70,0	23,7 58,2	37,8 7,6	28,4 78,7	12,7 36,2	111,6 64,7	104 132	34 48	86 71	91 130	10 9
1067,0 1121,0	18,0 2,0	64,0 143,0	10,0 42,0	288,0 170,0	13,0 138,0	12,0 30,0	2,0 22,0	37,0 3,0	68,0 28,0	213,0 264,0	120,0 208,0	222,0 71,0	113 109	- -	- -	- -	... ...
1464,0 1467,0	42,0 37,0	9,0 293,0	26,0 115,0	250,0 157,0	67,0 117,0	54,0 43,0	27,0 155,0	26,0 14,0	112,0 21,0	273,0 181,0	214,0 236,0	364,0 98,0	- -	- -	- -	- -	- -
2696,0 3144,0	165,0 44,0	111,0 417,0	85,0 101,0	509,0 227,0	117,0 ...	47,0 157,0	36,0 178,0	53,0 20,0	208,0 260,0	481,0 553,0	502,0 1110,0	399,0 77,0	- -	- -	- -	- -	- -
508,0 683,7	12,7 12,9	68,4 28,9	28,3 59,5	68,0 76,1	57,5 94,5	58,1 38,8	19,8 104,0	40,4 96,4	28,7 12,3	34,9 69,6	8,2 50,7	83,0 40,0	98 103	86 131	88 52	106 141	1 1
573,0 747,7	4,0 24,0	41,2 27,6	36,0 58,9	50,4 54,3	32,8 80,2	107,1 47,2	38,1 94,7	9,8 85,5	43,5 29,7	77,4 107,3	41,9 101,1	90,8 37,2	70 65	23 28	114 109	84 91	... 3

²⁾ Количина годишњих, односно месечних падавина.

³⁾ Број дана са 0,1мм и више кише.

⁴⁾ Интензитет облачности исказује се по скали од 1 до 10.

⁵⁾ Јачина ветра исказује се по Бофоровој скали од 0 до 12.

²⁾ Quantity of annual, respectively of monthly falls.

³⁾ With 0,1mm and over of rain.

⁴⁾ Cloudiness intensity shown according to the scale 1-10.

⁵⁾ Force of wind is shown according to the Beaufort scale 0-12.

1.11. ВОДОСТАЈ НА РЕКАМА

WATER LEVEL BY MONTHS

у cm

cm

Река - Станица River - Station		1981-1990												1990		
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
Дунав - Бездан	M	546	508	615	642	536	520	612	600	446	402	412	512	469	M	Danube - Bezdan
	θ	199	200	232	318	296	314	253	204	148	102	85	146	134	θ	
	m	-21	1	55	105	118	87	75	-3	-22	-34	-46	-30	-22	m	
Тиса - Сента	M	672	491	831	805	666	657	539	446	366	381	386	649	335	M	Tisa - Senta
	θ	279	274	341	459	385	325	274	254	258	253	247	269	257	θ	
	m	170	154	156	179	203	220	217	186	207	205	204	169	209	m	
Сава - Сремска Ми- тровица	M	594	556	777	699	665	480	390	290	420	588	599	644	490	M	Sava- Sremska Mitrovica
	θ	275	287	78	447	361	262	164	93	191	174	204	286	154	θ	
	m	48	23	76	155	86	98	36	15	5	30	47	80	5	m	
Дрина - Фоча, низ- водно	M	241	326	238	224	348	195	152	124	353	314	307	284	254	M	Drina - Foča, down- stream
	θ	105	109	112	134	133	101	62	45	51	69	95	114	64	θ	
	m	16	22	42	48	54	32	19	12	8	8	12	15	8	m	
Велика Морава - Ћуприја	M	218	440	452	366	378	307	214	60	92	103	194	294	95	M	Velika Morava - Ćuprija
	θ	40	71	118	102	76	48	17	-10	-16	-14	4	44	-22	θ	
	m	-38	-24	-17	-24	-17	-37	-62	-66	-66	-61	-55	-48	-66	m	

Извор: Савезни хидрометеоролошки завод.

Објашњења: M = највиши осматрени, θ = средњи, m = најнижи осматрени водостај.

Source: Federal Hydrometeorological Institute.

M - maximum; θ - mean; m - minimum.

1.12. TEMPERATURA ВОДЕ НА РЕКАМА у 1990.

RIVER AND LAKE TEMPRETURE, 1990

у °C

°C

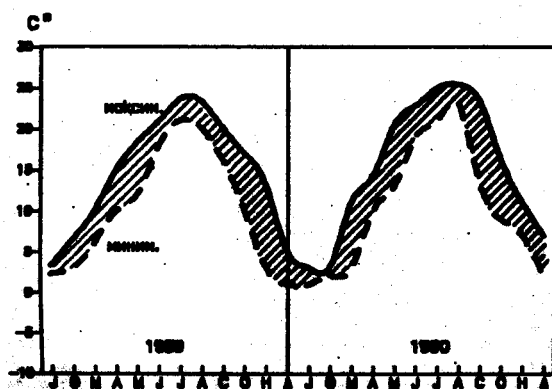
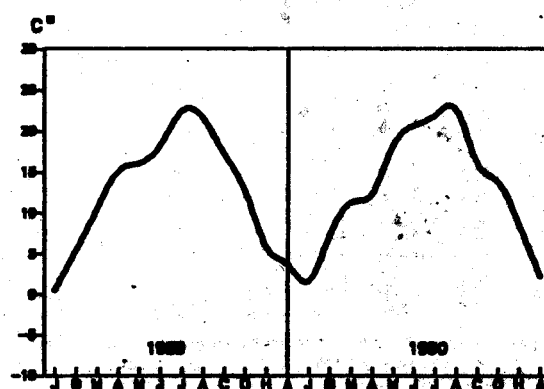
Река - Станица River - Station		Месечне температуре - <i>Monthly temperatures</i>												1990		
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII			
Дунав - Земун	M	3,0	3,2	11,1	14,2	20,5	22,8	25,0	25,4	23,4	16,2	11,0	7,0	25,4	M	Danube - Zemun
	θ	1,9	2,7	7,9	11,7	17,6	20,1	22,5	24,0	19,2	14,3	8,3	4,3	12,9	θ	
	m	1,0	2,0	3,0	10,0	13,0	19,0	21,0	23,0	13,6	9,0	7,0	2,0	1,0	m	
Тиса - Сента	M	3,2	5,6	11,0	14,0	21,4	24,2	25,0	24,8	23,0	16,0	10,2	7,0	25,0	M	Tisa - Senta
	θ	1,3	4,0	7,8	12,8	18,5	20,8	23,5	23,5	18,7	13,7	7,8	3,8	13,1	θ	
	m	0,2	3,2	4,7	11,2	14,2	19,0	22,5	22,3	15,5	9,8	6,5	1,9	0,2	m	
Дрина - Бајина Башта	M	4,2	5,7	5,9	9,6	11,6	13,9	16,8	17,8	15,2	12,4	11,2	7,8	17,8	M	Drina - Bajina Bašta
	θ	3,3	4,8	5,6	8,3	10,7	12,7	15,6	17,3	10,5	12,2	10,1	6,1	9,8	θ	
	m	2,1	4,3	5,0	6,8	9,7	11,6	14,4	16,8	6,2	11,5	8,1	4,6	2,1	m	
Велика Морава Ћуприја	M	5,0	7,7	13,2	15,0	20,6	23,8	26,0	24,2	22,2	17,3	14,1	6,1	26,0	M	Velika Morava - Ćuprija
	θ	1,4	5,0	9,0	11,8	16,9	20,5	22,1	21,3	17,6	13,2	9,0	2,7	12,5	θ	
	m	0,0	3,2	2,6	7,2	9,6	15,8	19,5	18,2	15,0	8,0	5,3	0,2	0,0	m	

Извор: Савезни хидрометеоролошки завод.

M = највеће измерене, θ = средње, m = најмање измерене температуре.

Source: Federal Hydrometeorological Institute.

M - maximum; θ - mean; m - minimum.

Граф. 1.1. TEMPERATURA ВОДЕ НА ДУНАВУ
TEMPERATURE OF THE DANUBE WATERГраф. 1.2. TEMPERATURA ВАЗДУХА У БЕОГРАДУ
AIR TEMPERATURE IN BELGRADE

Станица ¹⁾ Station	Сумпор-диоксид $\mu\text{g}/\text{m}^3/24$ часа Sulphur dioxide $\mu\text{g}/\text{m}^3/24$ hours						Честице дима $\mu\text{g}/\text{m}^3/24$ часа Particulate matter $\mu\text{g}/\text{m}^3/24$ hours						
	M	datum date	§	m	datum date	узорци ²⁾ samples	M	datum date	§	m	datum date	узорци ²⁾ samples	
Бар I-□	41	28.XII	6	5	16.V	361	30	30.IV	7	1	2.I	348	Bar I-□
Бан. Карловац	69	7.III	15	5	18.II	154	65	5.II	13	1	6.I	175	Ban. Karlovac
Београд-Врачар	477*	31.I	94**	6	11.III	349	371*	4.I	64**	5	1.VI	361	Beograd-Vračar
Београд-Кошутњак	268*	1.II	49	6	1.I	336	126*	17.XII	27	2	18.VI	347	Beograd-Košutnjak
Будва	14	17.I	5	5	9.I	297	24	2.XI	8	1	14.I	296	Budva
Цетиње-□	10	17.XI	5	5	5.I	284	17	10.VII	2	1	1.III	250	Cetinje-□
Ћуприја	202*	12.XII	21	5	8.I	348	132*	16.XII	31	1	24.V	345	Čuprija
Иванград	80	14.I	17	5	30.VIII	363	172*	5.I	22	1	2.IV	362	Ivangrad
Кикинда	88	1.VIII	16	5	3.I	304	383*	1.II	17	1	9.III	307	Kikinda
Колашин-□	29	17.XI	6	5	17.V	256	27	25.I	7	1	9.II	254	Kolašin-□
Копачник	110	29.I	14	5	17.II	339	20	6.II	4	1	2.I	345	Kopaonik
Котор-Завод за биологију	38	28.XII	5	5	24.I	335	87	16.XII	12	1	15.I	333	Kotor-Institute, for biology
Краљево	201*	13.XII	24	5	10.II	357	188*	17.XII	39	5	11.II	359	Kraljevo
Крушевац	177*	7.II	22	5	7.I	348	205*	16.XII	40	1	20.VII	349	Kruševac
Лесковац	178*	8.II	30	5	2.IV	297	112	16.XII	20	1	4.VIII	297	Leskovac
Лозница	205*	5.II	41	5	31.I	319	182*	4.II	36	1	7.VII	320	Loznica
Неготин	107	3.I	18	5	11.I	313	68	21.XI	14	1	17.I	316	Negotin
Никшић	59	19.I	9	5	16.VI	319	107	7.I	18	1	2.I	298	Nikšić
Ниш	151*	14.XII	30	5	18.III	345	172*	19.XII	32	4	13.V	343	Niš
Нови Сад	94	14.V	12	5	1.I	347	13	25.III	1	1	1.I	347	Novi Sad
Палић	125	5.I	17	5	1.I	298	101	3.II	20	1	1.I	297	Palić
Пећ	68	17.IV	13	5	8.II	187	124	8.I	24	1	25.V	222	Peć
Пљевља	192*	23.I	25	5	11.VIII	325	137*	30.IV	13	1	15.I	327	Pljevlja
Приштина	254*	12.I	26	5	9.III	120	116	6.I	32	1	6.VI	142	Priština
Сјеница	158*	11.I	20	5	16.II	307	109	15.XII	15	1	10.I	310	Sjenica
Смед.Паланка	43	5.I	15	5	14.I	353	34	8.I	6	1	9.I	349	Smed. Palanka
Сомбор	92	11.XII	18	5	4.I	331	93	11.XII	18	1	5.I	349	Sombor
Сремска Митровица	193*	9.I	24	5	7.I	244	80	14.XII	11	1	14.I	250	Sremska Mitrovica
Тамнава	117	2.VII	28	5	9.VII	182	123	17.XII	30	1	25.VII	189	Tamnava
Титовград	461*	15.I	48	5	24.VI	291	135*	17.II	42	5	20.IV	291	Titograd
Ужичка Пожега	134*	5.II	26	5	16.II	334	92	1.I	21	1	4.X	335	Užička Požega
Ваљево	226*	11.XII	40	5	10.III	345	250*	1.I	41	12	3.V	349	Valjevo
В. Градиште	111	27.I	27	5	29.IV	338	61	3.II	14	1	1.III	338	V. Gradište
Врање	179*	16.II	36	5	22.II	314	165*	17.XII	30	1	21.VIII	314	Vranje
Златибор	113	1.II	20	5	1.III	315	33	28.XI	8	1	1.II	317	Zlatibor
Зрењанин	148*	17.II	17	5	8.I	286	63	17.II	13	1	16.I	200	Zrenjanin

* - Прекорачена гранична највећа 24-сатна вредност за сумпор-диоксид и честице дима која износи $125/\mu\text{g}/\text{m}^3$ (граничне вредности су препоручене од Светске здравствене организације).

** - Прекорачена гранична средња годишња вредност за сумпор-диоксид и честице дима која износи $50/\mu\text{g}/\text{m}^3$ (граничне вредности су препоручене од Светске здравствене организације).

M = Максимална измерена вредност са првим датумом појављивања, § = средња, m = минимална измерена вредност са првим датумом појављивања.

□ метеоролошка станица
Извор: Савезни хидрометеоролошки завод.

¹⁾ Списак станица дат на основу Правилника о утврђивању мрежа и програма рада метеоролошких станица од интереса за целу земљу који је објављен у Службеном листу СФРЈ 50/90.

²⁾ Једнодневни (24-часовни) узорак.

* - Exceeded maximal 24 hours limit value for sulphur dioxide and particulate matters amounting to $125/\mu\text{g}/\text{m}^3$ (limit values are recommended by the World Health Organization).

** - Exceeded mean annual value for sulphur dioxide and particulate matters amounting to $50/\mu\text{g}/\text{m}^3$ (limit values are recommended by the World Health Organization).

M = Maximal measured value on the first day of appearance, § = mean, m = minimal measured value on the first day of appearance.

□ meteorological station
Source: Federal Hydrometeorological Institute.

¹⁾ List of the stations shown on the basis of regulations establishing the networks and programmes of meteorological stations of country-wide interest published in the "Official journal SFRJ" 50/90.

²⁾ One-day (24 hours) sample.

1.14. КВАЛИТЕТ ПОВРШИНСКИХ ВОДА у 1991.

QUALITY OF SURFACE WATERS, 1991

Река - станица - број узорак ¹⁾ River - station - numbers of samples ¹⁾		Протицај, m ³ /s Flow, m ³ /s	Електро- проводли- вост μS/20°C Electrical conduction μS/21°C	Растворени кисеоник O ₂ mg/l Dissolved oxygen O ₂ mg/l	БПК ₅ ²⁾ O ₂ mg/l BCO ₅ ²⁾ O ₂ mg/l	НПК ²⁾ O ₂ mg/l CCO ²⁾ O ₂ mg/l	Амонијум, mg/l (NH ₄) Ammonium ion, mg/l (NH ₄)	Нитрати, mg/l (N) Nitrates, mg/l (N)	Фенол, mg/l Phenol, mg/l
Дунав - Бездан - 21 Dunav - Bezdan - 21	М	4 212	548	14,2	6,3	7,6	1,0	3,4	0,004
	Д	6.VIII	6.III	6.II	25.IV	6.VIII	24.XII	10.1	6.VIII
	§	1 915	450	10,7	4,4	5,5	0,3	2,2	0,000
	м	971	303	7,0	2,7	4,4	0,0	0,5	0,000
	Д	6.XI	6.VIII	19.VIII	22.V	24.XII	10.VI	17.VII	3.IV
Тиса - Мартонош - 23 Tisa - Martonoš - 23	М	-	663	11,9	6,8	9,7	1,9	3,2	0,006
	Д	-	19.II	24.1	21.VIII	11.VII	19.II	20.III	9.1
	§	-	523	8,5	4,1	5,7	0,5	2,0	0,002
	м	-	441	5,0	2,2	3,8	0,1	0,8	0,000
	Д	-	24.1	11.VII	24.1	24.1	21.V	17.IX	10.IV
Сава - С.Митровица - 11 Sava - S.Mitrovica - 11	М	4 480	515	18,7	6,9	9,4	0,5	1,6	0,002
	Д	2.XII	19.IX	3.VI	19.IX	30.VII	4.III	1.IV	8.1
	§	2 025	410	9,3	3,5	6,0	0,3	1,1	0,001
	м	453	333	5,4	1,0	3,6	0,1	0,6	0,000
	Д	16.IX	5.VI	30.VII	2.XII	2.XII	19.IX	3.VI	4.III
Сава - Остружница - 52 Sava - Ostružnica - 52	М	3 880	500	12,1	6,6	6,2	0,5	7,2	0,007
	Д	6.XII	13.III	4.IX	10.IV	14.VIII	28.X	11.IX	15.V
	§	1 712	419	10,2	3,5	3,4	0,2	2,7	0,001
	м	394	300	4,4	0,4	1,1	0,0	1,5	0,000
	Д	11.IX	9.1	14.VIII	9.1	26.VI	16.1	17.VI	9.1
Дрина - Бајина Башта - 12 Drina - Bajina Bašta - 12	М	675	320	12,8	2,8	2,5	1,0	1,5	0,004
	Д	5.VI	8.VII	11.II	19.VI	19.VI	17.XI	25.IX	8.VI
	§	349	252	11,1	2,2	2,0	0,2	0,7	0,001
	м	94	200	9,8	1,5	1,7	0,0	0,1	0,000
	Д	21.X	11.II	25.IX	15.1	21.X	15.1	12.III	15.1
Дрина - Бадовинци - 12 Drina - Badovinci - 12	М	488	360	11,8	2,90	3,00	1,6	2,2	0,003
	Д	7.V	7.VII	10.II	25.V	7.VII	29.VIII	24.IX	10.II
	§	263	297	10,6	2,5	2,3	0,5	1,0	0,001
	м	110	220	9,1	2,1	2,2	0,0	0,0	0,000
	Д	14.1	10.II	29.VIII	10.II	10.II	14.1	29.VIII	25.V
Вел. Морава - Љ.Мост - 12 Vel. Morava - LJ.Most-12	М	450	520	12,2	4,9	12,2	0,4	3,4	-
	Д	4.VI	14.X	13.II	15.V	25.IV	13.II	11.IX	-
	§	201	447	10,0	3,8	6,7	0,2	2,4	0,000
	м	78	340	7,30	3,0	3,6	0,0	1,8	-
	Д	14.X	15.V	16.VIII	14.V	14.X	4.VI	13.XI	-
Бојана - Фраскањел - 4 Bojana - Fraskanjel - 4	М	-	328	14,1	3,4	8,0	-	0,9	-
	Д	-	17.IX	14.VIII	17.IX	14.VIII	-	17.V	-
	§	-	296	12,0	2,1	4,7	0,0	0,8	0,000
	м	-	267	10,0	1,2	2,7	-	0,5	-
	Д	-	17.V	17.IX	17.V	17.IX	-	14.VI	-
Морава - Грбавци - 4 Morača - Grbavci - 4	М	-	422	11,8	4,6	3,2	-	0,9	-
	Д	-	16.VIII	20.V	21.VI	3.XII	-	21.VI	-
	§	-	352	11,1	3,1	1,9	0,0	0,7	0,000
	м	-	300	9,2	2,2	1,0	-	0,5	-
	Д	-	21.VI	3.XII	16.VIII	21.VI	-	20.V	-

М = максимална, § = средња, м = минимална измерена вредност са датумом појављивања. Д = датум
Извор: Савезни хидрометеоролошки завод.

¹⁾ Број узорак на наведеним станицама у току године.

²⁾ БПК₅ - Биолошка потрошња кисеоника после пет дана; ХПК = Хемијска потрошња кисеоника у КМнО₄.

М = Maximum, § = mean, м = minimal measured value on the day of appearance. D = Date
Source: Federal Hydrometeorological Institute.

¹⁾ Number of samples in mentioned stations during the year.

²⁾ BCO - Biological consumption of oxygen after five day; CCO - Chemical consumption of oxygen in K₂MnO₄.

1.15. ХЕМИЗАМ ПАДАВИНА у 1991.

CHEMICAL COMPOSITION OF PRECIPITATION
WATER, 1991

Станица - број узорака ¹⁾ Station - number of samples ¹⁾		Висина пада- вина, мм Precipitation	pH вред- ност pH value	Елек- тропро- водно- ст, μS/cm Electrical con- duction μS/cm	Хло- риди Chlorides	Натри- јум Sodium	Калијум Potas- sium	Магне- зијум Magne- sium	Калци- јум Calcium	Сул- фати, S mg/l Sul- phates, S mg/l	Ни- трати, N mg/l Nitrates, N mg/l	Амони- јак, N mg/l Ammo- nia, N mg/l	
					милиграма по литру milligrams per litre								
Београд - 66 Beograd - 66		М Д § м Д	29.3 21.VII 606.2 1.0 4.V	7.62 1.VIII 5.69 3.76 1.1	751 7.1 71 13 10.XI	6.00 24.VI 2.52 0.30 30.IX	7.29 15.X 1.63 0.12 24.VI	6.69 26.VII 1.63 0.04 24.IV	2.88 4.XI 0.66 0.02 30.III	8.20 4.XI 3.33 0.37 24.IV	10.30 21.XII 4.35 0.69 1.VIII	1.97 8.V 0.88 0.22 18.IV	5.36 27.V 1.76 0.16 1.1
Ђуприја - 67 Cuprija - 67		М Д § м Д	26.9 2.VIII 446.1 1.0 3.IX	7.62 29.III 6.51 4.46 8.II	207 2.III 60 15 27.X	5.60 22.XII 1.86 0.28 6.VIII	10.42 5.XII 2.50 0.01 5.VIII	12.90 2.III 1.17 0.10 6.VII	5.20 7.V 1.02 0.08 6.VII	13.58 7.V 6.22 1.78 3.X	7.38 8.II 2.02 0.43 19.V	1.54 7.V 0.54 0.13 19.V	6.77 27.IV 2.67 0.29 27.X
Херцег-Нови - 68 Herceg-Novi - 68		М Д § м Д	71.7 16.XI 951.0 0.4 14.IV	7.53 10.II 6.02 3.98 17.V	225 14.XI 55 11 8.X	11.10 14.XI 5.30 0.65 14.VII	30.69 30.X 10.30 0.32 27.IV	2.18 11.IV 0.81 0.08 3.III	9.74 14.XI 1.18 0.06 3.VIII	19.90 10.V 2.49 0.18 21.X	5.61 15.IV 1.68 0.00 8.X	0.81 10.V 0.44 0.11 3.VII	1.66 9.V 0.49 0.00 10.B
Каменички Вис - 116 Kamenicki Vis - 116		М Д § м Д	39.4 2.VIII 643.0 0.2 31.II	8.25 9.XII 6.12 4.11 24.II	485 4.VI 90 8 2.VIII	6.89 4.VI 2.49 0.00 6.VII	26.44 2.X 4.79 0.03 8.BII	6.46 18.IX 0.98 0.01 4.V	8.20 8.IX 0.55 0.01 6.VII	30.28 3.X 5.15 0.41 2.VII	11.25 24.II 3.97 0.23 1.1	1.86 7.VI 0.64 0.16 4.VI	2.09 15.1 1.08 0.05 5.XI
Краљево - 84 Kraljevo - 84		М Д § м Д	35.5 5.VII 673.4 1.0 15.V	9.08 9.XII 6.23 4.51 14.1	274 12.V 60 10 25.X	6.88 2.VII 2.05 0.10 7.VI	14.47 21.XII 1.46 0.01 6.VIII	4.19 12.V 0.56 0.01 15.II	4.03 15.IX 0.82 0.10 5.VII	9.06 16.III 3.43 0.24 2.VIII	9.81 2.VII 3.03 0.42 9.XII	2.21 2.X 0.57 0.06 15.II	6.22 2.VII 1.96 0.01 3.VIII
Крушевац - 67 Kruševac - 67		М Д § м Д	25.6 20.X 481.1 1.0 30.X	7.80 7.VI 6.84 5.10 30.X	196 2.III 78 16 6.VIII	7.60 15.III 1.92 0.21 11.1	21.14 18.XII 3.43 0.01 6.VIII	7.21 20.X 1.20 0.02 17.III	7.41 14.II 1.27 0.09 25.X	12.40 20.X 5.48 1.01 25.V	6.68 30.X 1.95 0.53 14.II	1.42 1.VII 0.40 0.05 14.II	9.88 28.XII 3.41 0.09 29.III
Ниш - 65 Niš - 65		М Д § м Д	27.8 6.VII 453.7 1.0 27.IX	7.75 5.II 6.25 4.56 24.X	262 5.II 77 13 25.V	6.80 16.VIII 2.11 0.18 1.VII	10.29 19.X 1.59 0.01 2.VIII	6.65 19.X 1.44 0.09 2.VIII	6.24 29.VII 1.06 0.04 2.VIII	15.86 5.II 6.62 1.21 17.XI	8.60 24.X 3.04 0.65 21.VII	1.92 19.X 0.62 0.16 15.II	6.46 29.VI 1.78 0.12 24.X
Смед. Паланка - 71 Smed. Palanka - 71		М Д § м Д	27.4 13.VIII 495.4 0.5 25.XII	8.50 27.VIII 6.07 3.91 6.VI	500 27.VIII 67 13 28.VII	6.30 6.VI 2.13 0.10 21.VII	12.71 2.X 1.94 0.03 2.VIII	9.12 19.X 0.84 0.01 23.IV	6.09 21.VII 0.69 0.05 20.X	14.37 27.IV 4.93 0.17 19.III	9.80 6.VI 3.40 0.76 15.IV	1.35 2.X 0.59 0.04 21.VII	6.46 6.VI 1.82 0.16 3.VIII
Тамнава - 33 Tamnava - 33		М Д § м Д	48.0 26.VII 315.6 2.4 13.X	6.60 15.VIII 5.31 4.52 18.VII	72 10.IX 27 10 27.VII	6.75 4.VII 2.99 0.90 15.VIII	10.00 10.IX 2.41 0.06 6.VII	5.60 10.IX 0.51 0.03 26.VII	3.14 10.IX 0.40 0.03 14.XI	4.88 25.XII 2.55 0.65 25.X	8.84 2.VII 4.41 1.65 25.XII	1.81 2.VIII 0.83 0.22 15.X	4.82 20.XII 1.21 0.08 17.XI
Ваљево - 88 Valjevo - 88		М Д § м Д	25.2 3.X 713.6 0.7 30.XII	8.06 16.V 6.59 4.75 21.IV	270 17.VI 55 12 19.X	4.44 13.X 1.01 0.10 6.VIII	14.22 18.XII 1.88 0.01 2.VIII	2.97 24.XII 0.50 0.01 7.IV	3.88 17.V 0.75 0.05 23.IV	11.51 18.XII 4.23 1.16 28.V	10.01 21.IV 2.11 0.36 28.XII	1.31 23.IV 0.54 0.03 11.II	7.31 28.VI 2.26 0.43 23.IV
Зелено Брдо - 86 Zeleno Brdo - 86		М Д § м Д	43.3 19.VIII 719.0 0.5 1.III	7.94 12.V 5.76 3.49 11.II	315 28.1 61 8 28.VII	7.09 28.1 2.19 0.19 30.III	22.14 15.IX 3.10 0.02 28.V	4.95 8.X 3.17 0.04 7.VI	4.40 31.VIII 0.46 0.00 17.V	14.21 28.1 3.26 0.46 28.VII	10.30 1.III 3.15 0.23 28.VII	1.83 11.V 0.54 0.09 19.VIII	2.33 19.III 0.91 0.00 4.XI

М = Максимална измерена вредност са првим датумом појављивања,
§ = средња, м = минимална измерена вредност са првим датумом
појављивања. Д = датум.

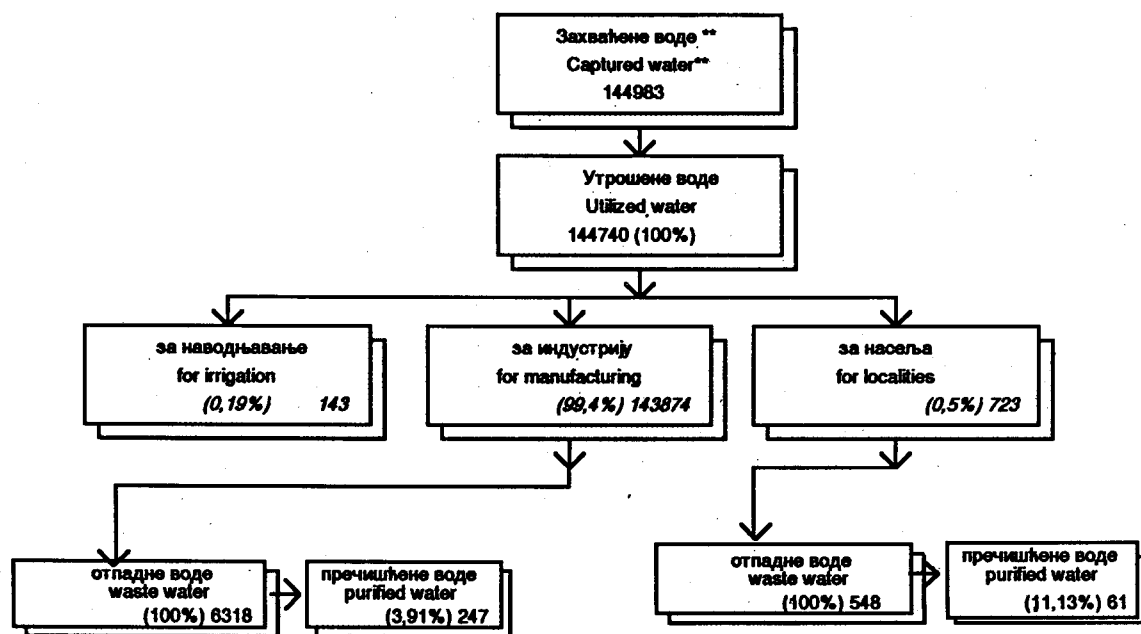
Извор: Савезни хидрометеоролошки завод.

¹⁾ Једнодневни узорак.

м = Maximal measured value on the first day of appearance, § = mean, m =
minimal measured value on the first day of appearance. D = datum.

Source: Federal Hydrometeorological Institute

¹⁾ One-day sample.



* Поступци са водом обухватају захватање воде, потрошњу, и пречишћавање
 ** Захваћене количине воде обухватају воде потребне за наводњавање и коришћење у индустрији и домаћинству (за насеља).

* Water treatment covers water capture, utilization and purifying

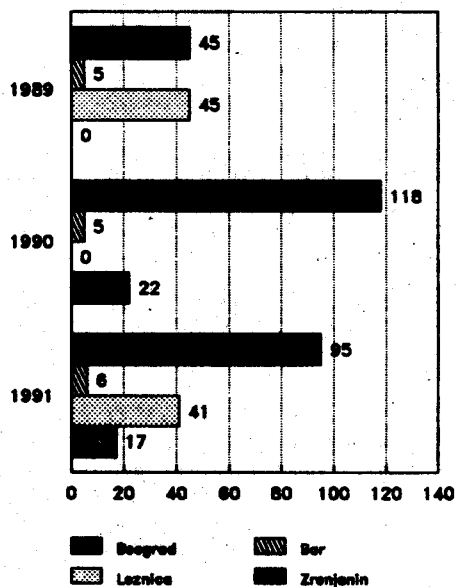
** Captured quantities of water cover the water necessary for irrigation and utilization in manufacturing and household (for localities).

ГРАФ-3. КВАЛИТЕТ ВАЗДУХА
GRAPH-3. AIR QUALITY

Сумпор диоксид
Sulfur Dioxide

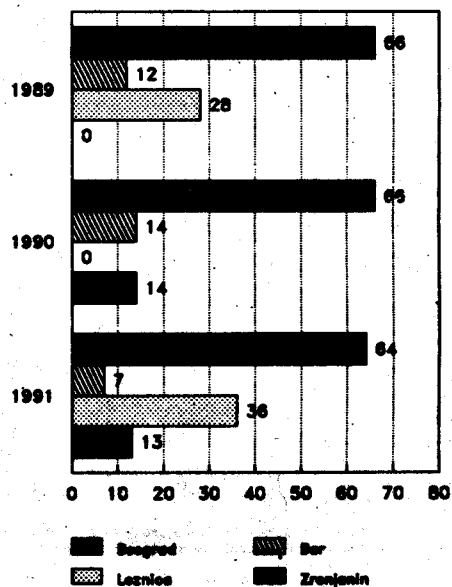
Честице дима
Smoke Particles

godine/years



$\Phi \mu\text{g}/\text{m}^3/24 \text{ h}$

godine/years



$\Phi \mu\text{g}/\text{m}^3/24 \text{ h}$

2. ДРУШТВЕНО И ПОЛИТИЧКО УРЕЂЕЊЕ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о избору и саставу скупштина друштвено-политичких заједница прикупљени су редовним статистичким истраживањима: о изборима за скупштине друштвено политичких заједница у 1990. години и о изборима за савезне посланике у Веће грађана Савезне скупштине СРЈ у 1992. години.

Обухватност

Статистичким истраживањем о избору и саставу скупштина друштвено политичких заједница обухваћена је Савезна скупштина СРЈ, Скупштине република, покрајинске скупштине и скупштине општина.

Дефиниције

На основу Устава Савезне Републике Југославије који је проглашен 27. априла 1992. године, Савезну скупштину сачињавају Веће грађана и Веће република. Веће грађана сачињавају савезни посланици изабрани у републикама чланицама на непосредним изборима, тајним гласањем, тако што се по један савезни посланик бира на 65 000 бирача, с тим што се у републици чланици бира најмање 30 савезних посланика. Веће република сачињавају по 20 савезних посланика из републике чланице: бира их скупштина републике чланице из реда посланика скупштине републике. На основу Закона о избору савезних посланика у Веће грађана Савезне скупштине спроведени су избори 31. маја 1992. за савезне посланике у Веће грађана. У Републици Црној Гори изабрано је 30 савезних посланика у 7 изборних јединица, а у Републици Србији изабрано је 108 савезних посланика у 54 изборне јединице. Коначни резултати избора су утврђени применом већинског система и система сразмерног представништва.

Посланици за скупштине Република изабрани су децембра 1990. године на првим вишестраначким изборима после другог светског рата. Народна скупштина Републике Србије је једнодомна као и Скупштина Републике Црне Горе. Коначни резултати избора утврђени су у Србији применом већинског система а у Црној Гори применом система сразмерног представништва.

У децембру 1990. у Црној Гори су одржани и избори за одборнике за скупштине општина а у Србији у мају 1992. године, као и избори за Покрајинску скупштину Војводине.

ПРЕДУЗЕЋА, ОРГАНИЗАЦИЈЕ И ЗАЈЕДНИЦЕ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о предузећима, установама и другим организацијама и заједницама, као и њиховим јединицама у саставу добијени су из Јединственог регистра предузећа и установа који се води у статистици од 1976. године. Ажурирање промена у регистру врше републички заводи за статистику са дневним стањем промена. Циљ регистра је да обезбеђује повезивање података који се добијају у статистичким истраживањима, као и повезивање са подацима које прикупљају други органи. Истовремено са вођењем регистра, у складу са Законом о јединственој класификацији делатности врши се разврставање организација по делатностима како би се у статистици и другим евиденцијама од интереса за целу земљу обезбедило једнообразно груписање предузећа и установа по делатностима.

Предузеће, установа или друга организација и заједница која настаје, престаје, мења статус, делатност или

SOCIAL AND POLITICAL SYSTEM

Sources and methods of data collection

Data on election and composition of assemblies of socio-political communities were collected by regular statistical surveys on: elections for assemblies of socio-political communities in 1990, and elections for federal deputies in the Chamber of Citizens of the Federal Assembly of the FRY in 1992.

Coverage

Statistical surveys on election and composition of assemblies of socio-political communities comprise Federal Assembly of the FRY, Assemblies of Republics, Provinces and Communities.

Definitions

On the basis of the Constitution of the Federal Republic of Yugoslavia, proclaimed on April 27, 1992 the Federal Assembly consists of the Chamber of Citizens and the Chamber of Republics. The Chamber of Citizens shall be made up of federal deputies elected in the member republics in direct elections by secret ballot, one federal deputy being elected for every 65,000 voters, each member republic to have no fewer than 30 federal deputies. The Chamber of Republics shall be made up of 20 federal deputies from each member republic. They are elected by the assembly of member republic out of the deputies of republic's assembly. In accordance with the Law on election of the federal deputies for the Chamber of Citizens of the Federal Assembly, elections were carried out on May 31, 1992 for the Federal Deputies in the Chamber of Citizens. In the Republic of Montenegro 30 federal deputies were elected in 7 election units, and in the Republic of Serbia 108 federal deputies were elected in 54 election units. Final results of election were established by application of the system of majority and system of proportional representation.

Deputies for republic's assemblies were elected in December 1990, on the first multiparty elections after the Second World War. National Assembly of the Republic of Serbia as well as National Assembly of the Republic of Montenegro are unicameral. The final electing results in Serbia were consolidated by using the system of majority, and in Montenegro by using the system of proportional representation.

In December 1990, the elections for board members for commune assemblies were carried out in Montenegro, and in May in Serbia, as well as elections for assembly of province of Vojvodina.

ENTERPRISES, ORGANIZATIONS AND COMMUNITIES

Sources and methods of data collecting

The data on enterprises, institutions and other organizations and communities, as well as on their incorporated units are obtained from the Uniform Register of Enterprises and Institutions, being maintained in statistics since 1976. Republic statistical offices do the precisifying of changes of the register, with the daily situation changes. The purpose of the register is to provide the connecting of data obtained by the statistical survey, as well as the connecting with data being collected by other organs. Simultaneously with maintaining the register, in accordance with the Law of Uniform Classification of economic Activities, classifying of the organization by economic activities is performed in order to provide an uniform classified enterprises and institutions by activities for the purposes of statistics and other evidences of country-wide interest.

An enterprise, institution or other organization and community which appears, ceases, changes its status, activity or any

неко друго обележје попуњава пријаву РОЈ-1 за себе и пријаву РОЈ-1а за своје јединице у саставу и доставља надлежном регистарском органу (привредни суд, МУП, орган општине или други орган), или статистичком органу непосредно. Републички завод за статистику по пријему новоосноване јединице уводи у Јединствени регистар а код постојећих ажурира пријављене промене. Регистар је организован као релациона база података и води се за целу земљу на рачунару Савезног завода за статистику

Обухватност

Јединствени регистар обухвата све организационе облике који су предвиђени законским прописима. То су:

- сви типови предузећа, утврђени Законом о предузећима, имајући у виду облик својине (друштвена, приватна, мешовита и задружна) и порекло капитала (домаћи, страни, мешовити);
- један број организација у привредним делатностима које до 31.12.1991. године нису ускладили своју организацију са Законом о предузећима;
- организације друштвених делатности које се организују према Закону о удруженом раду;
- задружни облици организовања;
- финансијске организације: банке, осигуравајуће организације и остале финансијске организације;
- општа и посебна удружења: привредне коморе, заједнице настале обавезним удруживањем, задружни савези и др.;
- самоуправне интересне заједнице;
- органи и организације друштвено-политичких заједница и органи друштвене заједнице;
- месне заједнице;
- друштвене организације, синдикати и удружења грађана;
- организације у ликвидацији и стечају и
- радње и пољопривредна газдинства са статусом правног лица.

Регистром су обухваћене и јединице у саставу предузећа, установа и других организација и заједница.

Јединствени регистар не обухвата: домаћа дипломатска и друга представништва у иностранству; иностранска дипломатска и друга представништва у земљи; и институције у саставу Војске Југославије.

Дефиниције и класификације

Законом о предузећима је дефинисано предузеће, као традиционални облик привредне организације, познат у свету и прилагодљив тржишним односима и условима пословања. Законом је прописано да се у зависности од материјалне основе која је различитог својског порекла могу оснивати и одређени типови предузећа.

У друштвеној својини су: друштвено предузеће, јавно предузеће, као и деоничко друштво и друштво са ограниченом одговорношћу када послују средствима у друштвеној својини.

У приватној својини је приватно предузеће, као и деоничко друштво, друштво са ограниченом одговорношћу, командитно друштво и друштво са неограниченом солидарном одговорношћу чланова и јавно предузеће ако су у њих уложена средства у приватној својини.

У задружној својини су задружно предузеће, деоничко друштво, друштво са ограниченом одговорношћу, командитно друштво и друштво са неограниченом солидарном одговорношћу чланова, ако су у њих уложена средства у задружној својини.

У мешовитој својини су деоничко друштво, друштво са ограниченом одговорношћу, командитно друштво, друштво са неограниченом солидарном одговорношћу чланова, и јавно предузеће када се у њих улажу средства из различитих облика својине - друштвене, задружне, својине грађана, грађанских правних лица или у својини страних лица.

Сваки тип предузећа дефинисан је одређеним карактеристикама.

Јавно предузеће се оснива ради производње и промета одређених производа и вршења услуга који су незамењив услов живота и рада грађана или рада других предузећа на одређеном подручју или ако је то неопходно за рад органа друштвено-политичке заједнице.

other characteristic, fills in a registration form ROJ-1, for itself, and registration form ROJ-1a for its incorporated units and delivers it to the authorized registered organ (Economic court, Ministry of Internal Affairs, community organ, or any other organ), or directly to the statistical organ. Statistical office of a republic, after the receipt of the new established unit, includes it in the Uniform Register, and in the existing ones precises the reported changes. Register is organized as a relational data base and is maintained on the computer of the Federal Statistical Office, for the whole country.

Coverage

The Uniform Register includes all organizational forms, provided by the law regulations, such as:

- all types of enterprises, established by the Law of Enterprises, keeping in mind the form of ownership (social, private, mixed and cooperative) and the original of capital (domestic, foreign, mixed);
- a certain number of organizations in economic activities which since 31, December 1991 have not harmonized their organization with the Law of Enterprises;
- organizations of social activities having been organized according to the Law on Associated Labour;
- cooperative form of organizing;
- financial organizations: banks, insurance companies and other financial organizations;
- common and special associations: economic council, communities resulted from the obligatory association and other;
- self-managing communities of interest;
- organs and organizations of social political associations and organs of social associations;
- residents' organizations;
- social organizations, trade unions and association of citizens;
- organization in liquidity and bankruptcy, and
- stores and agricultural farms with the status of legal person.

Registrar includes incorporated units of enterprises, institutions and other organizations and communities.

Uniform register excludes: domestic diplomatic and other missions abroad; foreign diplomatic and other missions in the country; and institutions of the Yugoslav Army.

Definitions and classifications

An enterprise is defined by the Law of Enterprises, as a traditional form of economic organization, recognized in the world and adaptable to the market relations and managing conditions. The law regulates the possibility of establishing, even certain types of enterprises in dependence of the material base which is of the different ownership origin.

Social ownership includes: social enterprise, public enterprise, as well as sharing company and limited joint company when managing with resources of social ownership.

Private ownership includes: private enterprise, as well as sharing company, limited joint company with limited partnership and unlimited joint company and public enterprise if invested resources are of the private ownership. Private ownership includes: private enterprise, as well as sharing company, limited joint company with limited partnership and unlimited joint company and public enterprise if invested resources are of the private ownership.

Cooperative ownership includes: cooperative enterprise, sharing company, limited joint company, company with limited partnership and unlimited joint company, if invested resources are of the cooperative ownership.

Mixed ownership includes: sharing company, limited joint company, company with limited partnership unlimited joint company and public enterprise, if invested resources are of the different forms of ownership - social, cooperative, citizen's ownership, civil legal entities or in foreigners ownership.

Each type of enterprise is defined by certain characteristics.

Public enterprise is established for the production and the turnover of certain commodities and rendering services which are irreplaceable condition of life and work of citizens or of the other enterprises in the certain area, or if it is necessary, for performing on the organ of social-political association. They are established by civil and juristic persons, with establishing resources

Оснивају га правна и физичка лица а средства за оснивање обезбеђују оснивачи.

Друштвено предузеће може оснивати једно или више правних лица за пословање средствима у друштвеној својини.

Приватно предузеће оснивају домаћа и страна физичка и грађанска правна лица.

Предузеће за запошљавање инвалида је предузеће у друштвеној, приватној, мешовитој или задружној својини које обавља привредну активност ради професионалног оспособљавања и запошљавања инвалидних лица и запошљавања најмање 40% инвалида.

Деоничко друштво је друштво које средства за оснивање и пословање прибавља издавањем деоница. Оснивачи могу основати деоничко друштво откупом свих деоница приликом оснивања (симултано оснивање) или упућивањем јавног позива за откуп деоница (сукцесивно оснивање).

Друштво са ограниченом одговорношћу је друштво у коме сваки од улагача учествује са одређеним улогом. Чланови друштва не одговарају за обавезе друштва. Улози улагача не морају бити једнаки а могу бити у новцу, стварима, и правила израженим у новцу. Друштво за обавезе одговара целом имовином.

Командитно друштво је друштво у коме део чланова друштва одговара за обавезе друштва целокупном својом имовином и управља пословима друштва (комплементари), а део чланова одговара за обавезе друштва уложеним средствима (командитори).

Друштво са неограниченом солидарном одговорношћу је друштво у коме сви чланови одговарају за обавезе друштва неограничено и солидарно целокупном својом имовином. Поверљивци друштва могу захтевати намирење својих потраживања према друштву из имовине друштва, а ако се не могу намирити из те имовине, могу захтевати намирење својих потраживања из целокупне имовине чланова друштва.

Задруга је добровољна организација задругара који заједничким пословањем остварују економске интересе, односно унапређују свој друштвено-економски положај и самостално одлучују о заједничким питањима.

Јединица у саставу је део предузећа, организације или заједнице који представља заокружену пословну или производну целину, у којој се обавља делатност, по правилу различита од делатности у коју је предузеће, организација или заједница разврстана према претежности. Делови који су лоцирани ван седишта предузећа, организације или заједнице, представљају посебне јединице у саставу и у случају када не представљају заокружену пословну целину и када обављају исту делатност као и предузећа, организације или заједнице у чијем се саставу налазе. Не сматрају се посебним јединицама у саставу: одељења, службе, одсеци и сл. унутар предузећа, организације или заједнице ако су на истој локацији, затим киосци, тезге и сл. предузећа или радње, као ни секције, подружнице и сл. друштвене организације.

Јединствена класификација делатности је општи стандард који се користи за груписање и приказивање података који су од значаја за усмеравање привредних и друштвених активности. Основни циљ класификације делатности је да задовољи потребе груписања података из разних статистичких истраживања и евиденција од интереса за целу земљу на јединственој упоредивој основи.

Код утврђивања критеријума Класификације делатности пошло се од тога да она треба да одражава стварну структуру југословенске привреде и да омогући идентификовање и разврставање у делатности свих носилаца привредних и друштвених активности. Правилником о разврставању организација и заједница утврђена је јединствена методологија за разврставање. Имајући у виду методолошке основе, разврставање по делатностима састоји се у одређивању шифре и назива подгрупе делатности из јединствене класификације делатности, којој припада делатност коју предузеће, установа или друга организација обавља.

provided by the founders.

Social enterprise could be established by one or more legal persons for dealing with resources of the social ownership.

Private enterprise is established by domestic and foreign juristic and civil persons.

Enterprise for the employment of disabled persons is an enterprise in social, private, mixed and cooperative ownership which performs economic activity in order of professional qualifying and employment of disabled persons and employment of at least 40% of disabled persons.

Sharing company is a company which obtains means for establishing and managing by issuing shares. Founders could establish a sharing company by purchase all shares on the occasion of founding (simultaneous founding), or by sending an open call for purchase of shares (successive founding).

Limited joint company is a company where each investor participates with the certain deposit. The members of a company are not responsible for obligations of a company. Investors' deposits are not necessarily equal and could be deposited in currency, objects, and by rights expressed in currency. The company is responsible by its whole property for the obligations.

Company with limited partnership is a company where a part of its members is responsible for the obligations of the society active partners, and a part of members is responsible for the obligations of the society by invested resources (limited partners).

Unlimited joint company is a society where all members are unlimitedly and commonly responsible for the obligations of the society by their whole property. Creditors of the society may request the settlement of their outstandings towards the society out of the society property, and if they cannot be settled out of that property they may request the settlement of their outstandings out of the whole property of the society members.

Cooperative is a volunteer organization of cooperators realizing by joint business economic interest, that is, they improve their socio-economic position and independently decide their joint problems.

Incorporated unit is a part of an enterprise, organization or community representing a completed business or productive entity in which an activity is performed, usually different from the activity in which the enterprise, organization or community is classified according to the predominancy. The parts located outside the enterprise, organization or community headquarter represent special incorporated units even when they do not represent a completed business entity and when they perform the same activity as the enterprise, organization or community in which they are incorporated. Divisions, services, sections and other within the enterprise, organization or community if they are located in the same place, then newsstands, stands and similar enterprises or shops, sections, branches and similar social organizations are not considered as special incorporated units.

Uniform Classification of Economic Activities is a general standard used for grouping and presenting data of interest for directing economic and social activities. The main goal of the classification of activities is to meet the needs of grouping data from a variety of statistical researches and records of country-wide interest on a uniform comparable basis.

In order to decide the criterion of the Classification of Economic Activities, the classification has to reflect the real structure of the Yugoslav economy and to enable the identification and classification of all performers of economic and social activities. The uniform classification methodology is established by the regulations on organizations and communities classification. Having in mind methodological basis, the classification by activities consists of determining codes and names of activity subgroups from the Uniform Classification of Economic Activities to which the activity performed by the enterprise, establishment or other organization belongs.

2.1. ПОСЛАНИЦИ У САВЕЗНОЈ СКУПШТИНИ СРЈ И СКУПШТИНАМА РЕПУБЛИКА¹⁾

DEPUTIES IN THE FEDERAL ASSEMBLY OF THE FRY AND ASSEMBLIES OF REPUBLICS¹⁾

	Укупно <i>Total</i>	Жене <i>Women</i>	Посланици по старости - <i>Deputies by age</i>					
			до 29 година <i>до</i> 29	30-39	40-49	50-59	60 и више <i>60 and more</i>	
Савезна скупштина ²⁾	178	7	5	39	65	56	13	Federal Assembly ²⁾
Веће грађана	138	6	5	33	50	41	9	Chamber of Citizens
Веће република	40	1	-	6	15	15	4	Chamber of Republics
Скупштина република	375	8	4	84	146	121	20	Republics Assembly
Црна Гора	125	4	2	31	49	36	7	Montenegro
Србија	250	4	2	53	97	85	13	Serbia

¹⁾ Избори за Савезну скупштину СРЈ одржани су у мају 1992. године, избори за скупштине република одржани су у децембру 1990. године.

²⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Elections for the Federal Assembly of the FRY were carried out in May 1992, and elections for the Republics Assemblies in December 1990.

²⁾ Provisional data.

2.2. ИЗБОР ПОСЛАНИКА У ВЕЋЕ ГРАЂАНА САВЕЗНЕ СКУПШТИНЕ СРЈ У 1992.¹⁾

ELECTION OF DEPUTIES FOR THE CHAMBER OF CITIZENS OF THE FEDERAL ASSEMBLY OF THE FRY, 1992¹⁾

	Изборне јединице <i>Election units</i>	Бирачи <i>Voters</i>		Гласало бирача у % <i>Gone to the pools, %</i>	Кандидати ²⁾ <i>Candidates²⁾</i>	Политичке странке ³⁾ <i>Political parties²⁾</i>	Изабрани посланици <i>Elected deputies</i>	
		укупно <i>total</i>	гласали <i>voted</i>					
Савезна скупштина ²⁾ - Веће грађана	61	7 277 471	4 080 465	56,06%	451	21	138	Federal Assembly ²⁾ - Chamber of Citizens
Република Црна Гора	7	429 224	246 587	57,44%	33	10	30	Republic of Montenegro
Република Србија	54	6 848 247	3 833 878	55,98%	418	11	108	Republic of Serbia

¹⁾ Претходни подаци.

²⁾ На основу Устава СР Југославије (чл.80) Савезну скупштину сачињавају: Веће грађана и Веће република. Веће грађана сачињавају савезни посланици изабрани у републикама - чланицама на непосредним изборима тајним гласањем тако што се по 1 савезни посланик бира на 65 хиљада бирача, с тим што се у републици чланица бира најмање 30 савезних посланика. Од укупног броја посланика у Већу грађана једна половина се бира између појединачно утврђених кандидата с листе кандидата, а друга половина према листи политичких странака.

³⁾ Број кандидата с листе кандидата.

⁴⁾ Број политичких странака с листе политичких странака.

¹⁾ Provisional data.

²⁾ On the basis of the Constitution of the Federal Republic of Yugoslavia (Article 80) the Federal Assembly is composed of the Chamber of Citizens and the Chamber of Republics. The Chamber of Citizens is made up of federal deputies elected in the member republics in direct elections by secret ballot, one federal deputy being elected for every 65 thousand voters, each member republic to have no fewer than 30 federal deputies. Up to the total number of deputies in the Chamber of Citizens, one half is voted between individually established candidates from the candidates list, and the second half according to the list of the political parties.

³⁾ Number of candidates from the candidate list.

⁴⁾ Number of political parties from the list of political parties.

2.3. ПОСЛАНИЦИ У САВЕЗНОЈ СКУПШТИНИ ПРЕМА ПРИПАДНОСТИ ПОЛИТИЧКОЈ СТРАНИЦИ У 1992.¹⁾

DEPUTIES IN THE FEDERAL ASSEMBLY BY THE BELONGING TO THE POLITICAL PARTY, 1992¹⁾

	Веће грађана <i>Chamber of Citizens</i>	Веће република <i>Chamber of Republics</i>	
Савезна скупштина	138	40	Federal Assembly
Политичке странке Црне Горе:			Political Parties of Montenegro
Демократска партија социјалиста	23	17	Democratic Party of Socialists
Народна странка	-	3	Peoples Party
Српска радикална странка	3	-	Serbian Radical Party
СК покрет за Југославију	2	-	AC Movement for Yugoslavia
Група грађана	2	-	Group of Citizens
Политичке странке Србије:			Political Parties of Serbia:
Социјалистичка партија Србије	74	17	Socialist Party of Serbia
Српска радикална странка	30	-	Serbian Radical Party
Демократска заједница војвођанских Мађара	2	1	Democratic Association of Hungarians in Vojvodina
Група грађана	2	2	Group of Citizens

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Provisional data.

2.4. ИЗБОР ПОСЛАНИКА У СКУПШТИНЕ РЕПУБЛИКА У 1990.¹⁾

ELECTION OF DEPUTIES IN REPUBLICS ASSEMBLIES, 1990¹⁾

	Бирачка места Pooling places	Бирачи - Voters		Неважећи гласачки листићи Invalid bal- lot papers	Гласали бирачи у % Gone to the pools, %	Неважећи гласачки листићи у % Invalid bal- lot papers, %	
		укупно total	гласали voted				
Република Црна Гора Скупштина републике	878	391 899	293 238	7591	74,8	2,6	Republic of Montenegro Republic Assembly
Република Србија Скупштина републике (1 изборни круг)	8 595	7 036 303	5 030 440	204 018	71,5	4,1	Republic of Serbia Republic Assembly (first pooling round)
Скупштина републике (2 изборни круг)	4 507	4 352 573	2 103 771	46 584	48,3	2,2	Republic Assembly (second pooling round)

¹⁾ Изборни резултати дати су на основу извештаја изборних комисија у републикама а за Републику Црну Гору односе се на 1 изборни круг.

¹⁾ Pooling result are given on the basis of pooling committees in republics and for the Republic of Montenegro they relates to the first pooling round.

2.5. ПОСЛАНИЦИ У СКУПШТИНАМА РЕПУБЛИКА, 1990.

DEPUTIES IN REPUBLICS ASSEMBLIES, 1990

	Укупно Total	Црно- горци Monte- negrins	Хрвати Croats	Му- сли- мани Mos- lems	Срби Serbs	Југос- ловени Yugo- slavs	Ал- банци Albani- ans	Мађа- ри Hunga- rians	Ру- муни Ruma- nians	Сло- ваки Slo- vaks	
Скупштина Републике Црне Горе	125	84	1	18	10	5	7	-	-	-	Republic Assembly of Montenegro
Демократска партија социјалиста ¹⁾	82	70	-	5	3	3	1	-	-	-	Democratic Party of Socialists ¹⁾
Савез реформских снага Југославије за Црну Гору	18	8	1	5	-	2	2	-	-	-	Association of Reforming Forces of Yugoslavia for Montenegro
Народна странка	13	6	-	-	7	-	-	-	-	-	People's Party
Демократска коалиција	12	-	-	8	-	-	4	-	-	-	Democratic Coalition
Скупштина Републике Србије	250	13	1	5	209	3	5	12	1	1	Republic Assembly of Serbia
Социјалистичка партија Србије	194	12	-	1	172	3	4	2	-	-	Socialist Party of Serbia
Српски покрет обнове	19	-	-	-	19	-	-	-	-	-	Serbian Movement of Renewal
Демократска странка	7	-	-	-	7	-	-	-	-	-	Democratic Party
Демократска заједница Војвођанских Мађара	8	-	-	-	-	-	-	8	-	-	Democratic Association of Hungarians in Vojvodina
Странка демократске акције	3	-	-	3	-	-	-	-	-	-	Party of Democratic Action
Демократски савез Хрвата у Војводини	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Democratic Association of Croats in Vojvodina
Партија за демократско деловање	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	Party for Democratic Acting
Народна сељачка странка	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	People's Farmer's Party
Српска демократска странка	1	-	-	-	1	-	-	-	-	-	Serbian Democratic Party
Странка Југословена	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	Party of Yugoslavs
Удружење за југословенску демократску иницијативу	1	-	-	-	-	-	-	1	-	-	Association for Yugoslav Demo- cratic Initiative
Демократска реформска странка муслимана	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	Democratic Reforming Party of Moslems
Савез реформских снага Југославије за Војводину	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	Association of Reforming Forces of Yugoslavia for Vojvodina
Странка савеза сељака Србије	2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	Party of farmers' Association of Serbia
Група грађана	8	-	-	-	7	-	-	-	-	1	Group of Citizens

¹⁾ Политичка странка "Савез комуниста Црне Горе" је у 1991. променила назив у "Демократску партију социјалиста".

¹⁾ In 1991, the political party "League of Communists of Montenegro" changed its name into "Democratic Party of Socialists".

2.6. ТЕРИТОРИЈАЛНА ПОДЕЛА СР ЈУГОСЛАВИЈЕ

TERRITORIAL DISTRIBUTION OF THE FEDERAL
REPUBLIC OF YUGOSLAVIA

	СР Југосла- вија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				Косово и Метохија Kosovo and Metohia	
			свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војводина Vojvodina			
Окрузи	29	-	29	17	7		5	Districts
Општине	211	21	190	115	45		30	Communes
Насеља	7 399	1 240	6 159	4 245	466		1 448	Localities
Градска насеља	233	40	193	115	52		26	Urban localities
Месне заједнице	4 819	349	4 470	3 448	567		455	Local communities

2.7. ПРЕДУЗЕЋА И ОРГАНИЗАЦИЈЕ - ЗАЈЕДНИЦЕ
(31.12.1991)ENTERPRISES AND ORGANIZATIONS-COMMUNITIES
(31.12.1991)

	Уку- пно Total	ПРИВРЕДНЕ ДЕЛАТНОСТИ ECONOMIC ACTIVITIES											ДРУШТВЕНЕ ДЕЛАТНОСТИ SOCIAL ACTIVITIES			
		ин- дус- трија man- ufac- turing	пољо- прив- реда agri- cul- ture	шума- рство forest- ry	водо- прив- реда irri- gation sys- tem	грађе- ви- нар- ство con- struc- tion	сао- бра- ћај trans- port	трго- вина trade	тури- зам touri- zam	за- нат- ство arts and crafts	стам- бено hous- ing	фин- нан- сије finan- cial	обра- зова- ње edu- cation	здрав- ство social well- fare	друш- ор- ган. ¹⁾ social org. ¹⁾	
Укупно	92661	8229	2674	211	71	2678	1716	30369	1959	2220	513	7314	14659	1174	18874	Total
Предузећа,укупно ²⁾	58837	8060	2446	194	60	2548	1672	30275	1890	2133	481	7029	1591	346	112	Enterprises total ²⁾
Јавна	448	16	29	22	6	49	15	1	2	2	264	21	20	1	-	Public
Друштвена	3868	1297	387	25	39	433	144	491	216	187	69	357	201	22	-	Social
Приватна	42509	4988	770	135	7	1333	1206	26092	1307	1253	28	4119	1013	255	3	Private
Уговорна	86	26	2	-	-	19	-	2	-	10	-	26	1	-	-	Contract
Задружна	99	3	4	-	-	18	4	38	5	4	2	20	1	-	-	Cooperatives enter- prises
Предузећа за запош.инвалида	33	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	29	-	Enterprises for place- ment of invalids
Финансијске ор- ганизације	56	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	56	-	-	-	Comm. of financial organizations
Сложени облици	151	13	6	2	1	1	4	15	1	-	3	99	6	-	-	Composite forms
Деоничка друштва	2013	595	166	-	4	151	60	408	69	65	19	415	58	3	-	Sharing companies
Друштва са огр- анич. одговор.	6416	1044	123	10	3	222	207	2996	253	222	14	1046	251	25	-	Limited joint companies
Командитна друштва	16	3	1	-	-	1	1	5	-	1	-	3	1	-	-	Companies with limi- ted partnership
Друштва са неогр. солидарном одг.	19	4	1	-	-	1	-	11	-	1	-	-	-	1	-	Unlimited joint companies
Радне (прав.лица)	329	49	-	-	-	7	1	118	33	26	-	86	4	5	-	Shops (legal entity)
Задруге	2773	20	957	-	-	313	30	95	3	362	82	773	30	-	108	Cooperatives
Остали облици	21	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	8	5	5	1	Other forms
Облик својине:																Type of ownership
Друштвена	5400	1579	455	52	47	533	199	682	256	206	348	730	260	52	1	Social ownership
Приватна	48047	5824	849	139	8	1520	1357	28785	1522	1454	30	5047	1223	286	3	Private ownership
Задружна	2894	24	964	-	-	331	34	138	8	367	84	805	31	-	108	Cooperatives owner- ship
Мешовита	2496	633	178	3	5	164	82	670	104	106	19	447	77	8	-	Mixed ownership
Порекло капитала:																Origin of capital
Домашњи	57209	7758	2426	194	60	2499	1594	29530	1824	2060	480	6783	1547	342	112	Domestic
Страни	357	52	6	-	-	5	15	194	19	22	-	39	3	2	-	Foreign
Мешовити	1271	250	14	-	-	44	63	551	47	51	1	207	41	2	-	Mixed
Организаци,зајед. укупно ³⁾	33824	169	228	17	11	130	44	94	69	87	32	285	13068	828	18762	Organiz.total ³⁾
Радне организац. Организације	5047	161	105	17	11	96	30	81	55	32	29	82	3524	823	1	Work organizations Organizations of cooperators
Коопераната	10	-	9	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	Cooperatives
Задруге	313	6	114	-	-	34	14	11	-	50	1	-	32	-	51	Cooperatives
Финансијске орг.	412	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	187	-	-	225	Financial organi- zations
Интересне зајед.	995	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	995	Communities of in- terest
Органи ДПЗ	7991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7991	Bodies of SPC
Друштвене и по- литичке организ.	17807	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9393	-	8414	Social political organizations
Ост.организације	1249	2	-	-	-	-	-	1	14	5	2	16	119	5	1085	Other organizations

¹⁾Органи ДПЗ, политичке организације, друштвене организације и удружења грађана.²⁾Правна лица, у складу са Законом о предузећима.³⁾Правна лица у привреди, која се нису трансформисала у складу са Законом о предузећима, односно другим одговарајућим законима; правна лица у друштвеним делатностима: установе, које се нису трансформисале у складу са Законом о установама, односно са Законом о јавним службама и друштвено-политичке заједнице и организације.¹⁾Bodies of SPC political organizations, social organizations and associations of citizens.²⁾Legal entities according to the law on Enterprises.³⁾Legal entities in economics, which have not transformed according to the Law on enterprises, that is according to other appropriate laws; legal entities in social economic activities:institutions which have not transformed according to the Law on Institutions, that is according to the Law on Public Services and socio-political communities and organizations.

2.8. ПРЕДУЗЕЋА И ОРГАНИЗАЦИЈЕ - ЗАЈЕДНИЦЕ ПО РЕПУБЛИКАМА (31.12.1991)

ENTERPRISES AND ORGANIZATIONS - COMMUNITIES BY REPUBLICS (31.12.1991)

	CP Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Monten- egro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Meto- hia	
Укупно	92661	6960	85701	57552	17569	10580	Total
Делатности							Economic activities
Индустрија	8229	462	7767	5575	1479	713	Industry
Пољопривреда	2674	219	2455	1378	715	362	Agriculture
Шумарство	211	22	189	140	7	42	Forestry
Водопривреда	71	3	68	31	25	12	Irrigation system
Грађевинарство	2678	166	2512	1766	436	310	Construction
Саобраћај	1716	169	1547	1146	224	177	Transport
Трговина	30369	2120	28249	19234	4357	4658	Trade
Туризам	1959	321	1638	1070	269	299	Tourism
Занатство	2220	173	2047	1518	339	190	Arts and crafts
Стамбено	513	49	464	223	200	41	Housing
Финансије	7314	371	6943	5537	931	475	Financial
Образовање	14659	1008	13651	8654	3682	1315	Education
Здравство	1174	82	1092	570	211	311	Public health
Друштвене организације ¹⁾	18874	1795	17079	10710	4694	1675	Social organizations ¹⁾
Предузећа - укупно ²⁾	58837	3864	54973	38607	9249	7117	Enterprises - total ²⁾
Јавна	448	58	390	266	91	33	Public
Друштвена	3868	305	3563	2319	964	280	Social
Приватна	42509	3101	39408	27915	5164	6329	Private
Уговорна	86	2	84	78	4	2	Contract
Задружна	99	4	95	63	30	2	Cooperatives
За запошљ.инвалида	33	-	33	26	7	-	For placement of invalids
Финансијске организације	56	3	53	29	21	3	Com. of financial organization
Сложени облици	151	7	144	116	18	10	Composite forms of integration
Леоничка друштва	2013	33	1980	1137	778	65	Sharing companies
Друштва са ограниченом одгов.	6416	235	6181	4714	1359	108	Limited joint companies
Командитна друштва	16	2	14	9	2	3	Companies with
Друштва са неограниченом солидарном одговорношћу	19	1	18	11	1	6	Limited partnership unlimited joint companies
Радње (правна лица)	329	-	329	210	119	-	Shops (legal entity)
Задруге	2773	113	2660	1693	691	276	Cooperatives
Остали облици	21	-	21	21	-	-	Other forms
Облик својине:							Type of ownership
Друштвена	5400	410	4990	3294	1306	390	Social ownership
Приватна	48047	3267	44780	31992	6392	6396	Private ownership
Задружна	2894	117	2777	1770	729	278	Cooperatives ownership
Мешовита	2496	70	2426	1551	822	53	Mixed ownership
Порекло капитала:							Origin of capital
Домаћи	57209	3862	53347	37202	9041	7104	Domestic
Страни	357	1	356	321	34	1	Foreign
Мешовити	1271	1	1270	1084	174	12	Mixed
Организације - укупно ³⁾	33824	3096	30728	18945	8320	3463	Organizations - total ³⁾
Радне организације	5047	603	4444	2328	1011	1105	Work organizations
Организације коопераната	10	1	9	4	1	4	Organizations of cooperators
Задруге	313	63	250	135	1	114	Cooperatives
Финансијске организације	412	69	343	308	13	22	Financial organizations
Интересне заједнице	995	156	839	470	181	188	Communities of interest
Органи ДПЗ	7991	694	7297	5145	1318	834	Bodies of SPC
Друштвене и политичке организ.	17807	1436	16371	9801	5453	1117	Social political organizations
Остале организације	1249	74	1175	754	342	79	Other organizations

¹⁾Органи ДПЗ, политичке организације, друштвене организације и удружења грађана.

²⁾Правна лица, у складу са Законом о предузећима.

³⁾Правна лица у привреди, која се нису трансформисала у складу са Законом о предузећима, односно другим одговарајућим законима; правна лица у друштвеним делатностима; установе, које се нису трансформисале у складу са Законом о установама, односно са Законом о јавним службама и друштвено-политичке заједнице и организације.

¹⁾Bodies of SPC political organizations, social organizations and associations of citizens.

²⁾Legal entities according to the Law on Enterprise.

³⁾Legal entities in economics which have not transformed according to the Law on Enterprises, that is according to other appropriate laws; legal entities in Social economic activities: institutions which have not transformed according to the Law on Institutions, that is according to the Law on Public Services and socio-political communities and organizations.

2.9. ЈЕДИНИЦЕ У САСТАВУ ПРЕДУЗЕЋА,
ОРГАНИЗАЦИЈЕ, ЗАЈЕДНИЦЕ (31.12.1991)

UNITS IN COMPOSITION OF ENTERPRISES,
ORGANIZATIONS, COMMUNITIES (31.12.1991)

	Укупно Total	ПРИВРЕДНЕ ДЕЛАТНОСТИ ЈЕДИНИЦА ECONOMIC ACTIVITIES UNITS											ДРУШТВЕНЕ ДЕЛАТНОСТИ ЈЕДИНИЦА SOCIAL ACTIVITIES UNITS			Total
		ин- дус- трија man- ufactur- ing	пољо- прив- агри- culture	шума- рство fore- stry	водо- прив- реда irri- gation sys- tem	грађе- ви- нар- ство con- struc- tion	сао- бра- ћај trans- port	трго- вина trade	тури- зам tour- ism	за- нат- ство arts and crafts	стам- бено rezi- dental	фи- нан- сије financial	обра- зова- ње edu- cation	здрав- ство social well- fare	друш- твене орган- изације social org.	
Укупно	78875	3113	2438	243	207	988	3679	42168	5624	1963	641	3383	6520	4763	3145	Total
Матичне делатности																Basic economic activities
Индустрија	13194	2303	125	7	-	98	188	9130	380	421	52	452	28	10	-	Industry
Пољопривреда	9787	354	2191	54	5	23	153	6236	276	196	12	274	4	9	-	Agriculture and fish- ery
Шумарство	262	20	3	141	1	8	8	67	6	2	5	1	-	-	-	Forestry
Водопривреда	222	5	-	13	191	5	1	-	-	2	1	4	-	-	-	Irrigation system
Грађевинарство	1313	150	2	3	4	668	81	96	46	127	39	73	-	-	24	Construction
Саобраћај	3649	23	1	-	-	16	3055	76	285	97	2	71	1	22	-	Transport and com- munications
Трговина	26075	89	36	2	-	11	81	25094	332	105	2	300	19	4	-	Trade
Туризам	3936	19	5	5	1	7	41	211	3587	30	3	15	10	2	-	Catering trades and tourism
Занатство	1186	22	-	-	-	31	6	229	32	841	-	15	6	1	3	Arts and crafts
Стамбено	895	19	18	-	5	105	29	116	6	41	483	61	5	3	4	Housing and public utilities
Финансије	2554	38	14	2	-	10	13	415	36	24	-	1986	9	2	5	Financial and other services
Образовање	7541	37	36	4	-	1	10	436	337	35	6	113	6289	203	34	Education and cul- ture
Здравство	4736	16	2	-	-	3	8	43	99	27	7	11	23	4497	-	Public health and so- cial welfare
Друштвене организације ¹⁾	3525	18	5	12	-	2	5	19	202	15	29	7	126	10	3075	Social organ. ¹⁾
Матична предузећа ²⁾	61616	3025	2293	212	207	956	3502	40286	4927	1866	585	3184	466	71	36	Basic enter- prises ²⁾
Јавна	3876	295	39	93	13	135	2400	138	162	49	413	100	20	15	4	Public
Друштвена	34214	1731	871	74	186	532	727	24656	2845	1130	146	969	304	43	-	Social
Приватна	998	49	3	-	-	16	8	778	40	19	-	75	7	3	-	Private
Уговорна	4	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	-	-	-	Contract
Задружна	54	4	6	-	-	2	2	19	2	10	-	9	-	-	-	Cooperatives
За запошљавање	62	12	-	-	-	1	-	39	3	3	-	2	-	2	-	Placement of inval.
Сложени облици	34	3	-	-	-	-	-	3	1	-	1	12	14	-	-	Composite forms of integration
Деоничка друштва	15901	674	413	11	5	139	244	10612	1671	333	21	1664	110	4	-	Sharing companies
Друштва са ограни- чаваном одговорношћу	1391	55	36	1	-	63	36	904	81	70	2	136	4	3	-	Limited joint compa- nies
Командитна друштва	2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	Unlimited joint compa- nies
Радње (правлица)	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	Shops (legal entity)
Задруге	5078	202	924	33	3	66	85	3137	122	252	2	214	6	-	32	Cooperatives
Остали облици	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	Other forms
Матичне организације заједнице ³⁾	17259	88	145	31	-	32	177	1882	697	97	56	199	6054	4692	3109	Basic organizations and communities ³⁾
Радне организације	12396	55	104	15	-	30	163	1517	221	51	26	108	5419	4682	5	Work organizations
Организације коопераната	62	3	9	2	-	-	1	46	-	1	-	-	-	-	-	Organizations of cooperators
Задруге	332	7	22	2	-	-	3	274	7	8	-	8	-	-	1	Cooperatives
Финансијске организације	67	-	-	-	-	1	-	1	3	-	1	36	19	-	6	Financial organiza- tions
Интересне заједнице	233	2	-	-	-	-	1	-	49	-	-	-	10	-	171	Comm. of interest
Органи ДПЗ	2677	7	3	-	-	1	2	1	28	4	27	-	50	-	2554	Bodies of SPC
ДПО и заједнице	1343	12	4	12	-	-	7	41	385	30	2	32	547	10	261	Social political organ- izat.and commun.
Ост. организације	149	2	3	-	-	-	-	2	4	3	-	15	9	-	111	Other organizations

¹⁾ Организације ДПЗ, политичке организације, друштвене организације и удружења грађана.

²⁾ Правна лица, у складу са Законом о предузећима.

³⁾ Правна лица у привреди, која се нису трансформисала у складу са Законом о предузећима, односно другим одговарајућим законима; правна лица у друштвеним делатностима; установе, које се нису трансформисале у складу са Законом о установама, односно са Законом о јавним службама и друштвено политичке заједнице и организације.

¹⁾ Bodies of SPC political organizations, social organizations and associations of citizens.

²⁾ Legal entities according to the Law on Enterprise.

³⁾ Legal entities in economics which have not transformed according to the Law on Enterprises, that is according to other appropriate laws; legal entities in Social economic activities; institutions which have not transformed according to the Law on Institutions, that is according to the Law on Public Services and sociopolitical communities and organizations.

3. СТАНОВНИШТВО

Извори и методи прикупљања података

Подаци о становништву и домаћинствима за 1921, 1931, 1948, 1953, 1961, 1971, 1981. и 1991. годину прикупљени су у пописима спроведеним у тим годинама.

Број становника средином године за 1950. до 1990. године израчунат је на основу резултата пописа становништва и података о природном прираштају.

Пројекција броја становника за период 1996-2011. године израђена је на основу претпостављеног кретања фертилитета, морталитета и миграција.

Податке о рођењима, умирањима и закљученим браковима прикупљају и достављају матичари, а податке о разведеним браковима судови. За претходни период ови подаци добијани су углавном од црквених власти, а само незнатним делом од државних матичара.

Обухватност

Обухватност података статистике природног кретања становништва из године у годину је све потпунија. Према резултатима анализе података пописа становништва и према резултатима контроле података виталне статистике, вршене по методу узорка крајем 1955. и у периоду од 1967. до 1970. године, за све остале виталне догађаје постигнут је скоро потпун обухват.

Статистика рођења обухвата живорођене и мртворођене. Статистика умирања обухвата сваки случај смрти.

Статистика закључења брака обухвата бракове који се закључују на законом предвиђени начин, тј. уписане у матичну књигу венчаних. Статистика развода обухвата бракове који су разведени пресудом надлежног суда.

Према прописима о вођењу матичних књига, случајеви рођења, смрти и закључења брака обавезно се уписују у матичну књигу подручја у коме су се десили, без обзира да ли односно лице станује на том подручју или не. У обради се врше прегруписавања, тако да се резултати исказују према месту сталног становања (мајке рођеног детета, умрлог лица, младожење, а код разведених бракова према последњем месту заједничког боравка) што одговара концепцији тзв. сталног становништва, примењеној у пописима становништва.

Дефиниције

Становништво. У свих шест послератних пописа становништво је пописивано и резултати су исказани по концепцији сталног становништва. То значи да је сваки становник морао бити пописан у месту сталног боравка, па и у случају да се из било ког разлога (путовање, школовање или теренски рад, привремени рад у иностранству, извршавање војне обавезе, лечење, издржавање казне лишења слободе итд.) у време пописа није налазио у том месту. За таква лица податке су давала њихова домаћинства. Према томе, подаци о сваком лицу укључени су у резултате пописа за насеље у коме то лице станује, без обзира да ли се у време пописа налазило у том или неком другом насељу.

У односу на остале послератне пописе, специфичност пописа 1981. године састоји се у друшћеним третману присутности радника и других активних лица која раде ван места сталног становања. Наиме, по методолошким упутствима пописа 1948, 1953, 1961. и 1971. године, радници, као и друга активна лица (на пример, занатлије у властитим радњама) који су радили ван места сталног становања својих породица

POPULATION

Sources and methods of data collection

The data on population and households for 1921, 1931, 1948, 1953, 1961, 1971, 1981 and 1991 were gathered through the censuses carried out in these years.

The number of mid-year population for the period from 1950-1990 was computed on the basis of results of Population Censuses and data on natural increase.

The projection of the number of population for the period from 1996 to 2011 was prepared on the basis of expected trends in fertility and mortality and migration in this period.

Data on births, deaths and marriages have been collected and submitted by registrars and data on divorces by courts of justice. For the prewar period these data were obtained mainly from church authorities and to an insignificant extent, from state registers.

Coverage

The coverage of data of the statistics of natural movement of population is becoming more complete every year. According to the results of the population census data and results of data checking of vital statistics carried out by sample method at the end of 1955, and in the period from 1967 to 1970 for all other vital events almost the complete coverage was achieved.

Nativity statistics include live births and still-births. Mortality statistics include all death occurrences.

The marriage statistics include all legally contracted marriages, i.e. marriages entered into the register of marriages. The divorce statistics include marriages dissolved by a competent court.

According to the regulations for keeping of registers, all births, deaths and contracted marriages are recorded in registers of a territory on which they have occurred, regardless of whether respective persons are resident or not on that territory. The data are reclassified in the course of processing, so that the results show the place of residence (of the new-born child's mother, of the deceased, of the bridegroom and in the case of dissolved marriages by the last joint place of residence), what corresponds to the concept of the so-called resident population applied in population censuses.

Definitions

Population. In all six post-war censuses the population was enumerated and the results shown by the principle of resident population. It means that every inhabitant had to be enumerated in the place of residence, and also in case when at the Census date he/she was absent from that place due to any reason (travel, education or field work, temporary work abroad, compulsory service in the Army, medical treatment, penal servitude, imprisonment, etc.). Data on these persons were furnished by their households. Accordingly, data on all persons domiciled in a given locality were included in the census results for the said locality regardless of whether these persons were in that or some other locality at the Census date.

Compared with other post-war censuses, in the 1981 one "present-in-area" workers and other economically active persons working outside the place of residence, have been treated in a different way. In the 1948, 1953, 1961 and 1971 censuses, workers, as well as other economically active persons (for example, craftsmen in their own shops) working outside the place of residence of their families (households) and who lived separately from their families, were enumerated as resident population in the place of their work. On the contrary in the 1981 census these

(домаћинстава) и становали, односно живели одвојено од њих, пописани су као стални становници места рада, док су, обратно, 1981. године пописани као стални становници места у којима су биле настањене њихове породице (домаћинства), без обзира да ли су се из места рада свакодневно враћали у место сталног становања својих породица (домаћинстава) или не.

Домаћинством је сматрана свака породица или друга заједница лица, чији чланови заједно станују и заједнички троше своје приходе за подмиривање основних животних потреба (становање, исхрана и др.).

У број домаћинстава су укључена и тзв. самачка домаћинства, тј. лица која су самостално трошила приходе (без обзира на њихов извор) на подмиривање својих основних животних потреба. Међутим, различити приступи у одређивању присутности радника и других активних лица између пописа 1981. и осталих пописа имали су извесног утицаја на исказивање резултата о броју и величини домаћинстава, јер су у претходним послератним пописима ова лица обухватана у оквиру посебних домаћинстава у месту рада, и углавном су пописана као самачка домаћинства, без обзира да ли су учествовала у издржавању или су била једини издржаваоци својих породица настањених у другом месту.

Осим у попису 1981. и 1991. године, у резултате осталих пописа (број и величина домаћинстава) укључена су и тзв. колективна домаћинства, односно заједнице састављене од лица која живе у установама за трајно збрињавање деце и одраслих, у манастирима или самостанима, у болницама за смештај неизлечивих болесника и сл.

Ипак, примењене дефиниције у послератним пописима не разликују се у тој мери, да би могле значајније утицати на упоредивост података о домаћинствима.

Староси. Становништво је и у пописима и у виталној статистици груписано по старости према навршеним годинама живота. Свака група старости обухвата цела годишта на која се односи. Тако, на пример, група 0-4 године обухвата децу од момента рођења па док не наврше пет година, чим наврше пет година улазе у групу 5-9 година, чим наврше 10 година у групу 10-14 итд.

Национална припадност. Подаци о националној припадности резултат су слободно изражене етничке припадности становника, односно родитеља (старалаца), када су у питању деца млађа од 10 година у пописима до 1961, а у пописима од 1971. за децу млађу од 15 година.

Одговори на питање о националној, односно етничкој припадности били су за неке модалитете различити у различитим пописима. У попису 1948. године било је предвиђено да Муслимани југословенског етничког порекла дају неки од следећих одговора: "Србин-муслиман", "Хрват-муслиман" итд.

У попису 1953. године, лица која су изјавила да су Мислимати, као и остала лица југословенског порекла која се нису ближе национално определила, сврстана су у групу "Југословени неопређени", док је за национално неопређена лица која нису била југословенског порекла уписиван одговор: "национално неопређен".

У попису 1961. године, дошло је до нове модификације у називу групе Муслимана југословенског порекла а, консеквентно томе, извршена је и промена у класификацији националне припадности. Лица југословенског порекла која су се осећала Муслиманима у смислу етничке, а не верске припадности декларисала су се као "Муслимани (у смислу етничке припадности)".

Од пописа 1971. године Муслимани су исказивани у смислу народности.

У табелама које садрже податке о националној припадности приказани су само подаци оних етничких група које су веће од 10000. Подаци за мање бројне националне мањине и етничке групе могу се наћи у књигама резултата пописа.

Школска спрема. Питање о школској спреми постављено је први пут у попису 1948. године, мада подаци о школској спреми из овог пописа нису упоредиви с подацима

workers were enumerated in the place where families were resident regardless of whether they came back everyday to the place of residence of their families (households) or not.

As a household is considered every family or other community of persons, whose members live together and pool their resources and share their expenses (housing, food etc).

Number of households covers so-called one-person households - persons who independantly spent their income (regardless of sources) for living. However, different approaches in determining present-in-area workers and other economically active persons in 1981 and other population censuses had a certain effect on presentation of results on the number and size of households because in post-war censuses these persons were covered within individual households in the place of work and they were mainly enumerated as one-person households regardless of whether they participated in supporting or they were only supporters of own families resident in another place.

The census results, with exception of the 1981 and 1991 censuses, cover also so-called collective households respectively communities composed of person living in institutions for lasting accommodation and care of children and adults, in monasteries, in hospitals for incurable diseases, etc.

However, difference in definitions could not considerably effect comparability of data on households.

Age. In censuses and in demographic statistics the population is grouped by age according to the age on last birthday. Each age group covers the years included in it in their entirety. So e.g. the group 0-4 years covers children from the moment of birth until they complete 5, as soon as they complete 5, they are included into the group 5-9 years, as soon as they complete 10, they are included into group 10-14 years, etc.

Ethnic nationality. The data on national characteristics are the result of freely expressed ethnic nationality of population, respectively of parents (guardians) in the case of children under 10 in the censuses up to 1961, or under 15 years of age since the 1971 census.

As regards the question on national or ethnic affiliation, the answers were different for certain features in the previous censuses. In the 1948 census, the Moslems of the Yugoslav ethnic nationality gave one of the following answers: 'Serb-Moslem', 'Croat-Moslem' etc.

In the 1953 census, persons who declared as Moslems as well as the other persons of the Yugoslav ethnic nationality who did not specify their national affiliation, were classified as 'Yugoslavs who did not declare their ethnic nationality'.

In the 1961 census the name of the group of Moslems of the Yugoslav ethnic nationality was modified, and the classification of national affiliation was modified as well. The persons of the Yugoslav ethnic nationality who considered themselves as Moslems in the sense of ethnic and not religious affiliation, declared as 'Moslems' (in the sense of the ethnic affiliation).

Since the 1971 census, the Moslems were shown in the sense of the ethnic nationality.

In the tables with data on ethnic nationality, shown are only the data on those ethnic groups which count more than 10 000. Data for smaller ethnic groups can be found in books on the census results.

Educational attainment. The question on educational attainment was asked for the first time in the 1948 population census, though data from this census are not comparable with data of later censuses because in the 1948 census data refer to a school attended and not to a school completed. Namely, comparison with the 1948 census data is possible only for the group

цима каснијих пописа, јер су у попису 1948. подаци обрађени према похађаној школи, а не према завршеној школи. Наиме, поређење с подацима пописа 1948. могуће је непосредно једино за групу лица са завршеним факултетом или високом школом, с обзиром да је само код ове групе примењен принцип завршене школе.

У попису 1981. под *школском спремом* подразумева се највиша завршена школа, без обзира да ли је школска спрема стечена завршавањем неке редовне школе, полагањем испита или на друге начине којима се, по постојећим прописима, стиче одговарајућа школска спрема. Подаци се приказују само за становништво старо 15 и више година, тј. старије од узраста за обавезно похађање школе. Изузев код основног образовања, завршавање једног или више разреда, односно година, средњег, вишег и високог образовања, ако то, истовремено, не значи и завршетак односног степена образовања, није узимано у обзир. На пример, ученици средњих школа, као и друга лица која су завршила један или више разреда средње школе, али не све разреде, исказани су у групи са основним образовањем, студенти виших, високих школа и факултета уврштени су у групу са завршеним средњим или вишим образовањем.

Подаци о школској спремци објављују се према следећим групама:

У групу *Без школске спреме* разврстано је становништво које није похађало основну школу, као и лица која су напустила школовање а нису завршила ни први разред основне школе.

У групу *1 до 3 разреда основне школе* разврстана су лица која имају завршен само први, други, односно трећи разред основне школе.

У групу *4 до 7 разреда основне школе* разврстана су лица која немају завршену основну (осмогодишњу) школу, али су завршила од 4 до 7 разреда укупног школовања.

У групу *Основно образовање* разврстано је становништво које је завршило основну (осмогодишњу) школу или њој одговарајућу школу по рангу.

У групу *Средње образовање* разврстана су лица која су завршила школе за квалификоване и висококвалификоване раднике и остали стручни кадар, гимназију, средње школе за стручни кадар и школе за средње усмерено образовање.

У групу *Више образовање* разврстана су лица која су завршила више школе или студије првог степена на факултетима (које се признају као више образовање).

У групу *Високо образовање* разврстана су лица која су завршила високу школу, факултет, уметничку академију и сл.

Писменост. Подаци о писмености становништва у послератним пописима односе се само на становништво старо 10 и више година. Писменим се сматра лице које уме да прочита и напише састав (текст) у вези са свакодневним животом, без обзира на ком језику чита и пише. Сва остала лица, укључујући и она која само читају, сматрају се неписменим.

Активност. У пописима становништва, као и у виталној статистици, у погледу активности становништво се дели на активно, лица с личним приходом и издржавано. Активним становништвом сматрају се сва лица у радном односу, лица која раде у регистрованој занатској или другој радњи или на пољопривредном имању, као и она лица која у кући обављају неко занимање у циљу стицања средстава за живот или средства за живот стичу радом на туђем имању (пољопривредни надничари), по туђим кућама (прање рубља, спремање стана и сл.) или на другом месту (продавци новина, улични чистачи ципела и сл.). Такође, као активна сматрају се и лица која не обављају своје занимање, јер су привремено незапослена, а пријавила су се заводу за запошљавање или на конкурс ради запослења, затим лица која су била активна, а налазе се на одслужењу војног рока или

of persons with completed faculty or higher school because only for this group the data relate to completed school.

In the 1981 census under *educational attainment* is understood the highest school completed regardless of whether education was attained through completing a regular school, passing an exam or in other ways through which, according to existing regulations, a corresponding education is acquired. Data are presented only for population aged 15 and over, i.e. over the age for compulsory school attending. With exception of primary education, completing one or more grades or completing secondary, high or higher education, if that simultaneously does not mean also the continuation of a respective level of education, then it was not included. (For example, pupils of secondary schools, as well as other persons who completed one or more grades of a secondary school but not all grades, are shown in the group of persons with primary education, students of high, higher schools and faculties are included in the group of persons with completed secondary of high education).

Data on *educational attainment* have been published according to the following groups:

The group *Without educational attainment* covers population who did not attend primary school and persons who left school before completing the first grade of primary school.

The group 1 to 3 grades of *primary school* covers persons who have only the first, second or third grade of primary school.

The group 4 to 7 grades of *primary school* covers persons who do not have a completed primary (eight-year) school but who completed from 4 to 7 grades of total schooling.

The group *Primary education* covers population who completed primary (eight-year) school or a school of the same rank.

The group *Secondary education* covers persons who completed schools for skilled and highly skilled workers and schools for other vocational training, gymnasium (general secondary school), secondary vocational schools and schools for secondary guided tuition.

The group *High education* covers persons who completed high schools or studies of the first level on faculties (which are recognized as giving high education).

The group *Higher education* covers persons who completed a higher school, faculty, art academy, etc.

Literacy. Data on literacy of population relate to population aged 10 years and over. Under literate population was covered every person who could read and write a text dealing with everyday life regardless of the language. All other persons including also those who only could read, were considered as illiterate.

Activity. In population censuses, as well as in vital statistics, population is divided into economically active, persons with income of their own and dependents. Under *economically active population* are shown all persons in employment, persons working in a registered craft or other establishment or on agricultural estate as well as those persons who work and earn income at home, or they work on the estates belonging to third parties (agricultural day labourers), domestic workers (doing laundry work or other housework) or somewhere else (newspaper vendors, sidewalk footwear cleaners, etc.). Also under active are shown persons who do not practice their occupation, because they are temporarily unemployed, and have been registered with an employment office or have applied and are competing for jobs, then persons who were economically active, and are currently doing military service or are imprisoned and finally, per-

издржавању казне лишења слободе, и, на крају, лица која траже прво запослење преко заједница за запошљавање или преко конкурса.

Групу лица с личним приходам чине становници који средства за живот не стичу обављањем занимања, него се самостално издржавају (односно издржавају чланове свог домаћинства или друга лица) од стечених редовних прихода, као што су: пензија (старосна, инвалидска или породична), приходи од имовине (земља, кућа, стан и сл.), социјална помоћ и друга примања.

Издржавано с њановништво чине сва лица без сопствених прихода и лица с приходима који им не обезбеђују економску самосталност, због чега, као и лица без икаквих прихода, имају свог издржаваоца (родитељ, сурруг-а, син-кћи, рођак, други појединац или "правно лице").

Лица на привременом раду у иностранству. У пописима 1971-1991. године, као "лица на привременом раду у иностранству" пописани су сви југословенски грађани који су боравили и радили у иностранству код страног послодавца или самостално.

Чланови породице лица на привременом раду који с њима борава у иностранству. Пописом 1981. и 1991. године, ова категорија југословенског становништва посебно је исказана, док су у попису 1971. године ова лица била исказана заједно са члановима породица особља дипломатско-конзуларних и других представништава СФРЈ у иностранству.

Пољопривредно с њановништво. У пописима 1953, 1961. и 1971. године у пољопривредно становништво укључивана су активна лица која су обављала занимање у делатностима: "пољопривреда", "рибарство" и "водопривреда", као и сва лица која су активно издржавана лица. Према томе, важећи критеријум за укључивање активних лица у пољопривредно становништво био је обављање занимања у наведеним делатностима, независно од природе самог занимања. Тако, на пример, књиговођа, запослен у радној организацији чији је делокруг рада био у оквиру делатности "пољопривреда", сврстан је (заједно с лицима које је издржавао) у пољопривредно становништво; супротно томе, лица с типично пољопривредним занимањима (баштован, узгајивач цвећа и сл.) могла су бити укључена у непољопривредно становништво, уколико нису обављала занимање у поменутих делатностима.

У попису 1981, као и у попису 1948, карактер занимања активних лица представљао је основни критеријум за издвајање пољопривредног становништва. По методологији пописа 1981. године, пољопривредно становништво чине стални становници чије занимање припада врстама занимања: "пољопривредници" и "рибари и ловци" из Јединствене стандардне класификације занимања ("Службени лист СФРЈ", бр. 28/81), као и сва лица која они издржавају.

У резултатима пописа 1981. године исказано је само пољопривредно становништво у земљи, дакле без југословенских грађана на привременом раду у иностранству и чланова породице који с њима борава у иностранству, а који су пре одласка у иностранство на рад, односно боравак, обављали неко пољопривредно занимање.

Међутим, у попису 1971. године ова категорија лица је била укључена у пољопривредно становништво, под условом да је пре одласка у иностранство обављала занимање у некој од следећих делатности: пољопривреда, рибарство или водопривреда.

Живорођеним децом сматра се дете које је после рођења показивало знаке живота (дисање, односно куцање

срца) тражећи прво запослење преко заједница за запошљавање или преко конкурса.

Група лица с њановништво чине становници који средства за живот не стичу обављањем занимања, него се самостално издржавају (односно издржавају чланове свог домаћинства или друга лица) од стечених редовних прихода, као што су: пензија (старосна, инвалидска или породична), приходи од имовине (земља, кућа, стан и сл.), социјална помоћ и друга примања.

Издржавано с њановништво чине сва лица без сопствених прихода и лица с приходима који им не обезбеђују економску самосталност, због чега, као и лица без икаквих прихода, имају свог издржаваоца (родитељ, сурруг-а, син-кћи, рођак, други појединац или "правно лице").

Лица на привременом раду у иностранству. У пописима 1971-1991. године, као "лица на привременом раду у иностранству" пописани су сви југословенски грађани који су боравили и радили у иностранству код страног послодавца или самостално.

Чланови породице лица на привременом раду који с њима борава у иностранству. Пописом 1981. и 1991. године, ова категорија југословенског становништва посебно је исказана, док су у попису 1971. године ова лица била исказана заједно са члановима породица особља дипломатско-конзуларних и других представништава СФРЈ у иностранству.

Пољопривредно с њановништво. У пописима 1953, 1961. и 1971. године у пољопривредно становништво укључивана су активна лица која су обављала занимање у делатностима: "пољопривреда", "рибарство" и "водопривреда", као и сва лица која су активно издржавана лица. Према томе, важећи критеријум за укључивање активних лица у пољопривредно становништво био је обављање занимања у наведеним делатностима, независно од природе самог занимања. Тако, на пример, књиговођа, запослен у радној организацији чији је делокруг рада био у оквиру делатности "пољопривреда", сврстан је (заједно с лицима које је издржавао) у пољопривредно становништво; супротно томе, лица с типично пољопривредним занимањима (баштован, узгајивач цвећа и сл.) могла су бити укључена у непољопривредно становништво, уколико нису обављала занимање у поменутих делатностима.

У попису 1981, као и у попису 1948, карактер занимања активних лица представљао је основни критеријум за издвајање пољопривредног становништва. По методологији пописа 1981. године, пољопривредно становништво чине стални становници чије занимање припада врстама занимања: "пољопривредници" и "рибари и ловци" из Јединствене стандардне класификације занимања ("Службени лист СФРЈ", бр. 28/81), као и сва лица која они издржавају.

У резултатима пописа 1981. године исказано је само пољопривредно становништво у земљи, дакле без југословенских грађана на привременом раду у иностранству и чланова породице који с њима борава у иностранству, а који су пре одласка у иностранство на рад, односно боравак, обављали неко пољопривредно занимање.

Међутим, у попису 1971. године ова категорија лица је била укључена у пољопривредно становништво, под условом да је пре одласка у иностранство обављала занимање у некој од следећих делатности: пољопривреда, рибарство или водопривреда.

Живорођеним децом сматра се дете које је после рођења показивало знаке живота (дисање, односно куцање

срца) тражећи прво запослење преко заједница за запошљавање или преко конкурса.

срца) макар и за најкраће време, без обзира на трајање трудноће мајке.

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

Стручна помоћ при порођају постојала је ако је порођај обављен уз помоћ лекара или дипломиране бабице.

При одређивању реда рођења детета код живорођених узимају се у обзир сва раније живорођена деца (деца рођена у браку или ван брака).

Узроци смрти. Подаци о узроку смрти добијају се или на основу дијагнозе лекара који је лечио умрло лице, или на основу одговора које даје пријавилац смрти. Груписање података о узроку смрти вршено је према XVII групи међународне класификације болести, повреда и узрока смрти, IX ревизија из 1979. године.

Методолошки материјали

Детаљна методолошка објашњења за попис 1981. године налазе се у Стручно-методолошком упутству за организовање и спровођење пописа; Општим и методолошким објашњењима, Београд, 1983. Методолошка објашњења за 1971. налазе се у Методолошким материјалима бр. 213, а за 1961. годину у бр. 132. и 134, док се за статистику природног кретања становништва налазе у Упутствима за прикупљање и достављање, контролу и шифрирање података, Методолошки материјали, бр. 310. и 313. из 1988. године.

Први резултати пописа 1991.

У неким табелама Годишњака приказани су и први резултати пописа 1991. године које су израдили пописивачи за сваки пописни круг, док су њихово сумирање за више територијалне нивое извршили: општинске пописне комисије, републички и покрајински заводи за статистику и Савезни завод за статистику. При коришћењу првих резултата пописа 1991. године треба имати у виду следеће напомене:

1) За општине Бујановац и Прешево на територији Централне Србије у којима попис није спроведен у целини, нису дати први резултати пописа.

2) У недостатку потпуних првих резултата пописа за наведене општине, укупан број становника за СРЈ и Србију је утврђен збрајањем првих резултата за општине у којима је попис у потпуности спроведен и процена броја становника (на основу података пописа 1981) за општине у којима није остварен потпуни обухват становника.

3) Попис 1991. године није у потпуности спроведен на Косову и Метохији, због одбијања албанског становништва да учествује у Попису. Због тога се у Годишњаку даје само пројекција укупног броја становника, која је преузета из публикације СЗС "Пројекције становништва Југославије 1981-2011. године"

mother's body showing no signs of life, provided that pregnancy lasted at least 28 weeks.

Considered as delivery with medical attendance is a delivery assisted by a physician or a graduated midwife.

All children born previously (legitimate and illegitimate) including stillborn children are taken into consideration when determining the birth order.

Causes of death. The data on causes of death have been extracted either from diagnosis of attending physician or from statement of person reporting the death. The causes of death have been classified according to XVII groups of the International Classification of Diseases, Injuries and Causes of Death, ninth revised edition from 1979.

Methodological materials

Explanations of methodology for the 1981 census are furnished in Methodological instructions for organization and execution of the census, General and methodological explanations, Beograd 1983. Explanations of the methodology for the 1971 census, can be found in Methodological materials No.213, and for 1961 in Nos.132 and 134, whereas for statistics of natural movement of population in instructions for collection, providing, checking and coding of data, Methodological materials, No.310 and 313 from the year 1988.

First results of the census 1991

The first results of the Census 1991 prepared by enumerators for each enumerators' circle are presented in several tables of the Yearbook. The summing up on higher territorial levels and aggregates was prepared by communal census commissions, statistical offices of republics and provinces and the Federal Statistical Office. When using the first results of Census 1991 the users should bear in mind the following:

1) The first census results are not given for the communes Bujanovac and Preševo on the territory of Central Serbia, in which the census has not been completely carried out.

2) Bearing in mind the shortage of the first census results for the said communes, the total population (number of persons) for FRY and Serbia has been obtained by summing up the first census results for the communes in which the census has been carried out completely, and by estimating the population (based on census 1981) for the communes in which the census has not been completely carried out.

3) The Census 1991 has not been completely carried out, in Kosovo and Metohia, due to the boycott of Albanians. Bearing this in mind only the population projection for the total number of persons, is presented in the Year book, and it is taken over from the publication "Population project of FR Yugoslavia 1981-2011".

3.1. ПОВРШИНА, СТАНОВНИШТВО И ДОМАЋИНСТВА, ПРЕМА ПОПИСИМА

AREA, POPULATION AND HOUSEHOLDS, ACCORDING TO THE CENSUSES

	Површина, км ² Area, km ²	Становништво Population			Број становника на 1 км ² Population per 1km ²	Домаћинства Households	Број лица на 1 домаћинство Number of persons per 1 household
		укупно total	мушко males	женско females			
1921	102 173	5 130 771	2 494 649	2 636 122	50,2	1 040 682	4,93
1931	102 173	6 085 956	3 007 871	3 078 085	59,6	1 220 090	4,99
1948	102 173	6 905 155	3 349 279	3 555 876	67,6	1 569 376	4,40
1953	102 173	7 399 027	3 613 252	3 785 775	72,4	1 708 823	4,33
1961	102 173	8 114 121	3 986 711	4 127 410	79,4	2 035 767	3,99
1971	102 173	8 976 195	4 432 944	4 543 251	87,9	2 369 949	3,79
1981	102 173	9 897 986	4 919 066	4 978 920	96,9	2 711 453	3,65
1991 ¹⁾	102 173	10 337 504	...	...	101,2	...	...

¹⁾ Види методолошка објашњења о првим резултатима Пописа 1991. године.

¹⁾ See methodological explanations on the first results of the 1991 Census.

3.2. ПРИРОДНО КРЕТАЊЕ СТАНОВНИШТВА

POPULATION MOVEMENT

	Становништво средином године, 1) <i>Mid-year population</i> 1)	Живо- рођени <i>Live births</i>	Умрли <i>Deaths</i>		При- родни прира- штај <i>Natural increase</i>	Закљу- чени бракови <i>Marriages</i>	Разве- дени бракови <i>Divorces</i>	Живо- рођени <i>Live births</i>	Умрли <i>Deaths</i>	Приро- дни при- раштај <i>Natural increase</i>	Закљу- чени бракови <i>Marriages</i>	Умрла одојчад на 1000 живоро- ђених <i>Infant mortality per 1000 live births</i>
			укупно <i>total</i>	одојчад <i>infants</i>								
1950	7 130 977	210 423	93 524	24 660	116 899	88 620	10 388	29,5	13,1	16,4	12,4	117,2
1951	7 232 987	187 394	99 283	24 320	88 111	77 433	8 912	25,9	13,7	12,2	10,7	129,8
1952	7 315 975	210 233	85 596	21 359	124 637	77 892	6 204	28,7	11,7	17,0	10,6	101,6
1953	7 421 017	200 147	89 669	21 548	110 478	74 742	8 202	27,0	12,1	14,9	10,1	107,7
1954	7 531 019	205 592	79 673	19 899	125 919	72 952	8 657	27,3	10,6	16,7	9,7	96,8
1955	7 646 439	190 682	84 406	20 194	106 276	68 205	10 421	24,9	11,0	13,9	8,9	105,9
1956	7 722 997	183 551	84 668	17 137	98 883	64 850	9 998	23,8	11,0	12,8	8,4	93,4
1957	7 801 980	166 445	81 357	16 759	85 088	65 859	10 541	21,3	10,4	10,9	8,4	100,7
1958	7 878 019	171 394	70 699	14 276	100 695	73 746	10 962	21,8	9,0	12,8	9,4	83,3
1959	7 968 013	164 850	77 197	14 902	87 653	69 531	11 175	20,7	9,7	11,0	8,7	90,4
1960	8 049 992	174 056	78 820	14 738	95 236	72 550	11 401	21,6	9,8	11,8	9,0	84,7
1961	8 129 839	168 777	73 084	13 715	95 693	73 711	10 991	20,8	9,0	11,8	9,1	81,3
1962	8 217 698	164 350	81 601	14 003	82 749	69 427	10 726	20,0	9,9	10,1	8,4	85,2
1963	8 302 281	162 831	73 655	12 492	89 176	68 080	10 977	19,6	8,9	10,7	8,2	76,7
1964	8 385 732	159 003	78 381	12 170	80 622	71 515	10 640	19,0	9,3	9,6	8,5	76,5
1965	8 469 054	162 601	74 054	11 920	88 547	74 025	10 698	19,2	8,7	10,5	8,7	73,3
1966	8 565 972	158 413	68 936	9 734	89 477	72 743	11 647	18,5	8,0	10,4	8,5	61,4
1967	8 644 651	158 978	77 608	9 907	81 370	75 226	10 433	18,4	9,0	9,4	8,7	62,3
1968	8 725 330	159 275	75 142	9 271	84 133	76 649	10 759	18,3	8,6	9,6	8,8	58,2
1969	8 832 873	163 217	82 369	9 350	80 848	78 684	9 288	18,5	9,3	9,2	8,9	57,3
1970	8 909 991	157 585	81 556	8 575	76 029	82 100	9 700	17,7	9,2	8,5	9,2	54,4
1971	8 996 545	161 996	79 448	8 329	82 548	82 000	10 386	18,0	8,8	9,2	9,1	51,4
1972	9 081 974	165 740	84 604	7 608	81 136	83 022	10 852	18,2	9,3	8,9	9,1	45,9
1973	9 157 009	166 740	80 814	7 796	85 926	81 921	10 865	18,2	8,8	9,4	8,9	46,8
1974	9 243 918	170 856	79 731	7 552	91 125	79 715	11 719	18,5	8,6	9,9	8,6	44,2
1975	9 331 689	172 812	82 887	7 430	89 925	77 047	11 222	18,5	8,9	9,6	8,3	43,0
1976	9 432 970	176 101	82 179	6 875	93 922	75 979	11 372	18,7	8,7	10,0	8,1	39,0
1977	9 524 868	172 097	82 294	6 697	89 803	77 678	11 228	18,1	8,6	9,4	8,2	38,9
1978	9 611 935	170 233	85 422	6 305	84 811	77 823	11 507	17,7	8,9	8,8	8,1	37,0
1979	9 696 989	168 443	85 707	6 306	82 736	76 806	10 825	17,4	8,8	8,5	7,9	37,4
1980	9 841 705	173 286	88 792	5 764	84 494	74 595	11 432	17,6	9,0	8,6	7,6	33,3
1981	9 917 267	161 853	91 443	5 545	70 410	74 094	10 080	16,3	9,2	7,1	7,5	34,3
1982	9 991 128	170 019	92 570	6 057	77 449	74 499	10 837	17,0	9,3	7,8	7,5	35,6
1983	10 063 783	168 305	98 740	6 043	69 565	73 250	10 258	16,7	9,8	6,9	7,3	35,9
1984	10 136 357	172 800	97 230	5 424	75 570	72 421	10 942	17,0	9,6	7,5	7,1	31,4
1985	10 208 873	166 587	97 588	5 474	68 999	70 140	12 287	16,3	9,6	6,8	6,9	32,9
1986	10 276 745	164 393	98 345	5 206	66 048	68 497	11 085	16,0	9,6	6,4	6,7	31,7
1987	10 342 020	165 067	97 723	4 872	67 344	70 502	12 238	16,0	9,4	6,5	6,8	29,5
1988	10 410 978	163 944	97 534	4 875	66 410	70 403	12 455	15,7	9,4	6,4	6,8	29,7
1989	10 471 042	154 560	99 270	4 521	55 290	69 438	12 182	14,8	9,5	5,3	6,6	29,3
1990	10 529 295	155 022	97 665	3 537	57 357	64 856	10 722	14,7	9,3	5,4	6,2	22,8
1991	10 580 892	149 221	97 645	2 305	51 576	59 326	7 546	14,1	9,2	4,9	5,6	15,4

¹⁾ Број становника израчунат је на основу података пописа становништва 1948, 1953, 1961, 1971. и 1981. године и података о природном прираштају за одговарајуће године. У ове процене нису укључене унутрашње и спољне миграције.

²⁾ Претходни подаци

¹⁾ Population calculated on basis of population censuses data for 1948, 1953, 1961, 1971 and 1981, and data on natural increase for corresponding years. These estimates exclude internal and external migrations.

²⁾ Provisional data.

3.3. СТАНОВНИШТВО ПО СТАРОСТИ ПРЕМА ПОПИСИМА

POPULATION ACCORDING TO AGE GROUPS BY THE CENSUSES

	1948	1953	1961	1971	1981	Пројекције 1991 ¹⁾ Projections	
Укупно	6 905 155	7 399 027	8 114 121	8 976 195	9 897 986	10 421 576	Total
0 - 4 год.	685 517	868 993	779 791	758 421	829 344	810 235	0 - 4 years
5 - 9	688 075	625 618	850 988	737 933	810 610	797 166	5 - 9
10 - 14	761 377	653 435	785 312	759 364	760 194	819 750	10 - 14
15 - 19	762 501	742 388	574 863	855 706	753 907	809 902	15 - 19
20 - 24	659 052	763 247	669 473	769 221	768 336	751 891	20 - 24
25 - 29	473 869	661 152	734 421	553 284	832 014	746 269	25 - 29
30 - 34	329 609	481 101	720 931	661 761	758 157	762 360	30 - 34
35 - 39	513 552	319 253	581 237	724 223	549 504	836 836	35 - 39
40 - 44	447 469	490 407	337 987	702 610	657 371	749 788	40 - 44
45 - 49	410 794	440 469	397 130	565 640	705 581	539 993	45 - 49
50 - 54	293 395	383 030	447 690	324 600	675 523	621 894	50 - 54
55 - 59	265 147	283 577	386 753	371 381	536 447	653 157	55 - 59
60 - 64	223 713	229 284	314 391	399 719	296 611	602 557	60 - 64
65 - 69	178 806	194 939	194 071	315 060	308 824	455 607	65 - 69
70 - 74	97 326	134 162	158 311	222 625	293 929	229 886	70 - 74
75 и више год.	114 640	127 268	172 498	209 119	319 654	434 285	75 and over
Непознато	313	704	8 274	45 528	41 980	-	Unknown
Деца до 7 година	947 984	1 161 298	1 121 931	1 052 477	1 164 444	...	Children up to 7 years
Деца од 7 - 14 година	1 186 985	986 748	1 294 130	1 203 241	1 235 703	...	Children from 7 - 14 years
Омладина 15 - 27 година	1 760 499	1 919 767	1 683 507	1 943 646	2 024 125	...	Youth from 15 - 27 years

¹⁾ Подаци преузети из публикације: "Пројекције становништва Југославије 1981-2011. године". (Варијанта средње миграције и средњег фертилитета).

¹⁾ Data extracted from the publication "Projections of Population of Yugoslavia, 1981-2011". (Variant of medium migration and fertility).

3.4. ПРОСЕЧНА СТАРОСТ СТАНОВНИШТВА ИНДЕКС СТАРЕЊА И ОЧЕКИВАНА ДУЖИНА ЖИВОТА ЖИВОРОЂЕНИХ

MEAN AGE OF POPULATION INDEX NUMBER OF AGING AND EXPECTATION OF LIFE AT BIRTH

	Просечна старост становништва Mean age of population			Индекс старења становништва ¹⁾ (у %) Index number of aging of population ¹⁾ (%)			Очекивана дужина живота ²⁾ живорођене деце Expectation of life of live born children ²⁾		
	укупно total	мушко males	женско females	укупно total	мушко males	женско females	укупно total	мушко males	женско females
1988	34,6	33,5	35,6	47,2	39,8	55,0	71,1	68,6	73,7
1989	34,8	33,7	35,8	48,9	41,2	57,0	71,2	68,7	73,8
1990	35,0	33,9	36,0	50,7	42,8	59,1	71,7	69,1	74,3

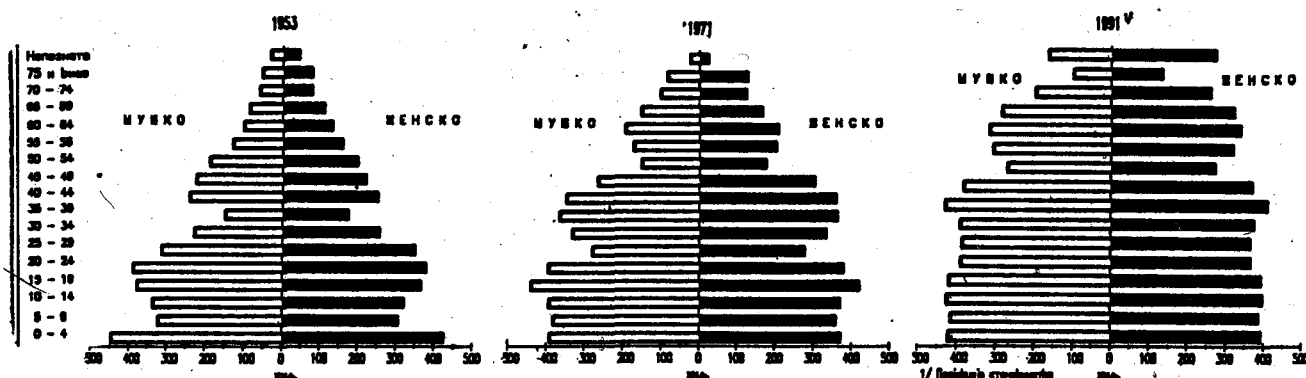
¹⁾ Однос старог (60 и више година) и младог (0-19 година) становништва.

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

¹⁾ Ratio between old (60 years and over) and young (0-19 years) population.

²⁾ The average number of years to be lived by a child born in a given year.

Граф. 3.1. СТАРОСНЕ ПИРАМИДЕ ЈУГОСЛОВЕНСКОГ СТАНОВНИШТВА
ПРЕМА ПОПИСИМА 1953, 1971. и 1991.
AGE PYRAMIDES OF YUGOSLAV POPULATION ACCORDING
TO THE CENSUSES 1953, 1971 AND 1991



3.5. ПРОЈЕКЦИЈЕ СТАНОВНИШТВА ПО ПОЛУ Варијанта средње миграције и средњег фертилитета

PROJECTIONS OF POPULATION BY SEX Medium fertility and migration assumption

у хиљ.

thous.

	Становништво Population			Просечан годишњи пораст Average annual increase		
	укупно total	мушко males	женско females	период period	становништво population	стопе на 1000 становника rates per 1000 population
1996	10 915 469	5 447 321	5 468 148	1991-1996	58 779	5,5
2001	11 164 114	5 584 283	5 579 831	1996-2001	49 729	4,4
2011	11 470 943	5 759 132	5 711 811	2001-2011	30 683	2,7

3.6. СТАНОВНИШТВО ПРЕМА АКТИВНОСТИ И ПОЛУ, ПРЕМА ПОПИСИМА

POPULATION ACCORDING TO ACTIVITY AND SEX, BY THE CENSUSES

		1948 ¹⁾	1953	1961	1971	1981		
Укупно	свега	6 905 155	7 399 027	8 114 121	8 976 195	9 897 986 ²⁾	all	Total
	мушко	3 349 279	3 613 252	3 986 711	4 432 944	4 919 066	males	
	женско	3 555 876	3 785 775	4 127 410	4 543 251	4 978 920	females	
Активно ³⁾	свега	3 462 000	3 533 851	3 777 494	4 032 674	4 428 228 ²⁾	all	Economically active ³⁾
	мушко	2 279 436	2 326 743	2 448 441	2 594 098	2 747 421	males	
	женско	1 182 564	1 207 108	1 329 053	1 438 576	1 680 807	females	
Лица с личним приходо- м	свега	103 783	208 259	252 429	475 716	757 144 ²⁾	all	Persons with income of their own
	мушко	49 771	95 081	130 592	163 252	397 283	males	
	женско	54 012	113 178	121 837	312 464	359 861	females	
Издржавано	свега	3 339 372	3 656 917	4 084 192	4 467 805	4 671 273 ²⁾	all	Dependants
	мушко	1 087 971	1 191 428	1 407 559	1 575 785	1 752 711	males	
	женско	2 251 401	2 465 489	2 676 633	2 892 020	2 918 562	females	

¹⁾ За становништво према активности у 1948. години је извршена процена, јер су подаци пописа 1948. због методолошких разлика у дефиницији, неупоредиви с подацима каснијих пописа. Корекција се односи на женско становништво у пољопривредним домаћинствима, које је у подацима из 1948. године у погледу активности смањено на ниво који одговара 1953, 1961. и 1971. години.

²⁾ Збир активних, лица с личним приходом и издржаваних мањи је од укупног становништва за број лица са одговорима "Рођени у иностранству" и одговором "Непознато" на питање: "Занимање пре одласка у иностранство", које се односило на лица на привременом раду и чланове породица који с њима бораве у иностранству.

³⁾ Према преузетим подацима из публикације "Пројекције пољопривредног и непољопривредног становништва и радне снаге Југославије 1981-2011". Укупно активно становништво износи 4 828 266, мушко 2 896 828 и женско 1 931 438 у 1991. години.

¹⁾ Population by activity in 1948 was estimated, because the 1948 Census data, due to methodological differences in definitions, were not comparable with the data of later censuses. The correction relates to female population in agricultural households, which in the 1948 data as regards activity, is reduced to the level which corresponds to the year 1953, 1961 and 1971.

²⁾ The sum of economically active population, persons with income of their own and dependants is smaller than total population. For the "persons born abroad" and "unknown" as responded to the question "occupation before leaving abroad" related to the persons temporarily working abroad and to their family members living with them.

³⁾ According to data extracted from the publication "Projections of Agricultural and Non-agricultural Population and labour force of Yugoslavia, 1981-2011". Total active population amounts to 4 828 266 male to 2 896 828 and female to 1 931 438 in 1991.

3.7. ПОЉОПРИВРЕДНО СТАНОВНИШТВО ПРЕМА АКТИВНОСТИ, ПОЛУ И СТАРОСТИ, ПО ПОПISУ 1981.¹⁾

AGRICULTURAL POPULATION ACCORDING TO ACTIVITIES, SEX AND AGE GROUP, BY 1981 CENSUS¹⁾

	Укупно ²⁾ Total	По полу - By sex		По старости - By age group						
		мушко males	женско females	испод 15 год. under 15	15-19	20-49	50-59	60-64	65 и више год. 65 and over	
Укупно	2 361 275	1 077 659	1 283 616	419 831	176 857	799 296	443 297	124 699	391 872	Total
Активно	1 400 043	736 384	663 659	2 490	48 229	627 441	366 783	97 642	254 662	Economically active
Издржавано	961 232	341 275	619 957	417 341	128 628	171 855	76 514	27 057	137 210	Dependants
Учешће у укупном, %	59,3	68,3	51,7	0,6	27,3	78,5	82,7	78,3	65,0	Share in total population, %
Активно										Economically active
Издржавано	40,7	31,7	48,3	99,4	72,7	21,5	17,3	21,7	35,0	Dependants

¹⁾ Обухваћено је само пољопривредно становништво у земљи.

²⁾ Разлика до "укупно" представља број пољопривредног становништва непознате старости.

¹⁾ Only agricultural population in the country.

²⁾ Difference between figure under "total" represents agricultural population of unknown age.

3.8. ПОЉОПРИВРЕДНО И ГРАДСКО СТАНОВНИШТВО ПРЕМА ПОПИСИМА

AGRICULTURAL AND URBAN POPULATION BY THE CENSUSES

		1948 ¹⁾	1953	1961	1971	1981 ²⁾	Пројекције 1991 ⁴⁾ projections		
ПОЉОПРИВРЕДНО СТАНОВНИШТВО - AGRICULTURAL POPULATION									
Укупно	свега	4 990 000	4 914 710	4 511 834	3 904 827	2 361 275	1 740 846	all	Total
	мушко	2 366 677	2 330 968	2 111 904	1 869 503	1 077 659	790 613	males	
	женско	2 623 323	2 583 742	2 399 930	2 035 324	1 283 616	950 233	females	
Активно	свега	2 670 000	2 590 209	2 356 082	2 145 836	1 400 043	1 073 126	all	Economically active
	мушко	1 612 885	1 564 685	1 368 770	1 251 974	736 384	565 007	males	
	женско	1 057 115	1 025 524	987 312	893 862	663 659	508 119	females	
Изддржавано	свега	2 330 000	2 324 501	2 155 752	1 758 991	961 232	...	all	Dependants
	мушко	768 096	766 283	743 134	617 529	341 275	...	males	
	женско	1 561 904	1 558 218	1 412 618	1 141 462	619 957	...	females	
ГРАДСКО СТАНОВНИШТВО - URBAN POPULATION									
Укупно		1 154 558	1 627 540	2 380 691	3 610 310	4 632 778 ³⁾	...		Total

¹⁾ За становништво према активности у 1948. години је извршена процена, јер су подаци пописа 1948. због методолошких разлика у дефиницији, неупоредиви с подацима каснијих пописа. Корекција се односи на женско становништво у пољопривредним домаћинствима, које је у подацима из 1948. године у погледу активности смањено на ниво који одговара 1953, 1961. и 1971. години.

²⁾ За 1981. годину у пољопривредно становништво нису укључена лица на привременом раду и чланови породице који с њима бораве у иностранству. У пописима 1953, 1961. и 1971. године пољопривредно становништво је издвојено преко обележја "делатност", а пописима 1948. и 1981. године на основу обележја "занимање", односно "занимање издржаваоца".

³⁾ У попису 1981. године градско становништво представља становништво насеља која су одговарајућим правним актом или договором надлежних друштано-политичких заједница, важећим у моменту пописа, утврђена као градска насеља.

⁴⁾ Подаци преузети из публикације "Пројекције пољопривредног и непољопривредног становништва и радне снаге Југославије 1981-2011. године".

¹⁾ Population by activity in 1948 was estimated, because the 1948 Census data, due to methodological differences in definitions, were not comparable with the data of later censuses. The correction relates to female population in agricultural households, which in the 1948 data as regards activity, is reduced to the level which corresponds to the year 1953, 1961 and 1971. activity.

²⁾ Agricultural population for 1981 excludes persons at temporary work abroad and family members living with them abroad. In 1953, 1961 and 1971 censuses agricultural population was shown separately through the characteristic "economic activity" and in the 1948 and 1981 census through the characteristic "occupation" that is "occupation of supporting person".

³⁾ In the 1981 census, urban population represents population of localities established as urban localities by corresponding legal act or agreement of competent socio-political communities valid at the census moment.

⁴⁾ Data extracted from the publication and "Projections of agricultural and non-agricultural population and labour-force of Yugoslavia, 1981-2011".

3.9. ЛИЦА НА РАДУ У ИНОСТРАНСТВУ И ЧЛАНОВИ ПОРОДИЦЕ ПРЕМА ЗЕМЉАМА РАДА - БОРАВКА, ПРЕМА ПОПИСИ 1981.

PERSONS AT WORK ABROAD AND THEIR FAMILY MEMBERS ACCORDING TO COUNTRIES OF WORK-STAY, 1981 CENSUS

Земља рада - боравка Country of work - stay	Укупно ¹⁾ Total	Лица на привременом раду Persons at temporary work	Чланови породице Members of the Family	Деца до 14 г. Children under 14 years	Омладина 15-27 г. Youth aged 15-27 years	Становништво радног узрasta Population of working age		
						muško (15-64 g.) males 15-64 years	žensko (15-59 g.) females 15-59 years	
Укупно	327 289	239 756	87 533	60 264	56 008	152 085	101 947	Total
Европске земље	292 152	218 663	73 489	51 836	49 307	137 920	92 157	European countries
Аустрија	65 832	52 371	13 461	9 997	12 301	29 289	24 407	Austria
Француска	35 821	24 848	10 973	7 767	5 297	14 924	11 772	France
СР Немачка	127 311	90 898	36 413	25 402	16 049	58 767	37 997	Germany, FR
Швајцарска	36 072	31 623	4 449	2 852	10 333	23 806	8 859	Switzerland
Шведска	13 034	8 759	4 275	3 018	2 470	5 068	4 378	Sweden
Остале земље	14 082	10 164	3 918	2 800	2 857	6 066	4 744	Other countries
Ваневропске земље	30 708	18 063	12 645	7 696	6 108	12 495	8 777	Non-European countries
Канада	4 007	2 487	1 520	983	600	1 599	1 222	Canada
САД	15 748	8 359	7 389	4 345	3 352	5 972	4 225	U.S.A.
Аустралија	7 196	4 452	2 744	1 770	1 266	2 838	2 106	Australia
Остале земље	3 757	2 765	992	598	890	2 086	924	Other countries
Непозната земља рада - боравка	4 429	3 030	1 399	732	593	1 670	1 013	Unknown country of work - stay

¹⁾ "Укупно" чине лица на привременом раду и чланови породице који с њима бораве у иностранству.

¹⁾ "Total" comprises persons at temporary work and their family members living with them abroad.

3.10. СТРУКТУРА НАСЕЉА ПРЕМА ПОПИСИМА 1953, 1961, 1971. и 1981.

STRUCTURE OF LOCALITIES BY THE CENSUSES 1953, 1961, 1971 and 1981.

	1953	1961	1971	1981	
Сеоска	96,8	94,0	90,2	78,5	Rural
Мешовита	2,0	4,3	7,0	17,1	Rural-urban
Градска	1,3	1,8	2,8	4,4	Urban

3.11. ПРОМЕНЕ У ДРУШТВЕНО-ЕКОНОМСКИМ СТРУКТУРАМА СТАНОВНИШТВА

CHANGES IN SOCIO-ECONOMIC STRUCTURE OF POPULATION

у процентима

percentage

	1948	1953	1961	1971	1981	Про- јекције 1991 ⁴⁾ Projections	
Учешће активног у укупном становништву	50,1	47,8	46,6	44,9	44,7	45,6	Economically active population as percentage of the total population
Учешће радника друштвеног сектора у укупно активном становништву ³⁾	21,7	21,3	35,5	40,8	55,5	...	Workers of the social sector as percentage of the total economically active population
Учешће пољопривредног у укупном становништву ³⁾	72,3	66,4	55,6	43,5	23,9 ¹⁾	16,4	Agricultural population as percentage of the total population
Учешће градског у укупном становништву	16,7	22,0	29,3	40,2	46,8 ²⁾	...	Urban population as percentage of the total population

¹⁾ За 1981. годину у пољопривредно и укупно становништво нису укључена лица на привременом раду и чланови породице који с њима бораве у иностранству. У пописима 1953, 1961. и 1971. године пољопривредно становништво је издвојено преко обележја "делатност", а у пописима 1948. и 1981. године на основу обележја "занимање", односно, "занимање издржаваоца".

²⁾ У попису 1981. године градско становништво представља становништво насеља која су одговарајућим правним актом или договором надлежних друштвено-политичких заједница, важећим у моменту пописа, утврђена као градска насеља.

³⁾ Услед методолошких разлика између пописа 1948. и каснијих пописа подаци нису сасвим упоредиви.

⁴⁾ Израчунато на основу подата преузетих из публикације "Пројекције пољопривредног и непољопривредног становништва и радне снаге Југославије 1981-2011".

¹⁾ Agricultural and total population for the year 1981 exclude persons at temporary work abroad and their family members living with them abroad. Agricultural population has been shown separately in the 1953, 1961 and 1971 censuses through "economic activity" and in the 1948 and 1981 through "Occupation" or "Occupation of a supporting person".

²⁾ In the 1981 census urban population represents population of localities established by legal act or by agreement of the competent socio-political communities, valid at the census moment.

³⁾ Due to methodological differences between the 1948 censuses and later ones, data are not quite comparable.

⁴⁾ Computed on the basis of data extracted from the publication "Projections of Agricultural and Non-agricultural Population and labour force of Yugoslavia 1981-2011."

3.12. ДОМАЋИНСТВА ПРЕМА БРОЈУ ЧЛАНОВА, ПРЕМА ПОПИСИМА

HOUSEHOLDS ACCORDING TO NUMBER OF PERSONS, BY THE CENSUSES

	Укупно Total	Са 1 чланом With 1 person	2	3	4	5	6	7	8 и више чланова 8 persons and more
1948	1 569 376	190 092	227 444	238 082	249 363	216 887	165 692	108 717	173 099
1953	1 708 823	198 455	255 600	275 004	286 532	231 704	175 903	113 099	172 526
1961	2 035 767	267 656	329 961	350 766	382 174	272 385	188 559	105 649	138 617
1971	2 369 949	299 578	412 421	469 873	503 305	284 657	181 906	93 572	124 637
1981	2 711 453	358 968	532 378	538 563	613 722	270 671	178 682	87 793	130 676

3.13. СТАНОВНИШТВО СТАРО 15 И ВИШЕ ГОДИНА ПРЕМА ПОЛУ И ШКОЛСКОЈ СПРЕМИ, ПРЕМА ПОПISУ 1981.

POPULATION AGED 15 AND OVER ACCORDING TO SEX AND EDUCATIONAL ATTAINMENT BY THE 1981 CENSUS

	Становништво Population			Учешће у укупном становништву, % Share in total population, %			
	укупно total	мушко males	женско females	укупно total	мушко males	женско females	
Укупно	7 497 838	3 682 060	3 815 778	100	100	100	Total
Без школске спреме	1 119 939	279 636	840 303	14,9	7,6	22,0	Without educational attainment
1-3 разреда основне школе	273 690	101 836	171 854	3,7	2,8	4,5	1-3 grades of primary school
4-7 разреда основне школе	1 953 934	916 819	1 037 115	26,1	24,9	27,2	4-7 grades of primary school
Основно образовање	1 827 900	924 285	903 615	24,4	25,1	23,7	Elementary education
Средње образовање	1 854 538	1 167 812	686 726	24,7	31,7	18,0	Secondary education
Више образовање	186 681	115 299	71 382	2,5	3,1	1,9	High education
Високо образовање	243 416	159 765	83 651	3,2	4,3	2,2	Higher education
Непознато	37 740	16 608	21 132	0,5	0,5	0,5	Unknown

**3.14. НЕПИСМЕНО СТАНОВНИШТВО СТАРО 10 И
ВИШЕ ГОДИНА ПРЕМА ПОЛУ И ГОДИНАМА
СТАРОСТИ**

**ILLITERATE POPULATION AGED 10 AND OVER
ACCORDING TO SEX AND AGE GROUP**

	Неписмено становништво <i>Illiterate population</i>			Неписмено становништво, % <i>Illiterate population, %</i>			
	укупно <i>total</i>	мушко <i>males</i>	женско <i>females</i>	укупно <i>total</i>	мушко <i>males</i>	женско <i>females</i>	
1948	1 478 846	396 483	1 082 363	26,7	15,0	37,5	1948
1961	1 507 653	363 665	1 143 988	23,2	11,5	34,3	1961
1971	1 288 158	307 658	980 500	17,2	8,4	25,7	1971
1981	890 003	187 667	702 336	10,8	4,6	16,8	1981
10-14 година	8 830	3 157	5 673	1,2	0,8	1,5	10-14 years
15-19	11 740	3 509	8 231	1,6	0,9	2,2	15-19
20-29	30 097	8 350	21 747	1,9	1,0	2,8	20-29
30-39	40 003	8 717	31 286	3,1	1,3	4,8	30-39
40-49	130 440	20 465	109 975	9,6	3,0	16,1	40-49
50 и више година	661 073	141 120	519 953	27,2	12,6	39,6	50 years and over
Непознато	7 820	2 349	5 471	18,6	12,0	24,4	Unknown

**3.15. СТАНОВНИШТВО ПРЕМА НАЦИОНАЛНОЈ
ПРИПАДНОСТИ¹⁾ И ПОЛУ, ПРЕМА ПОПИСИМА**

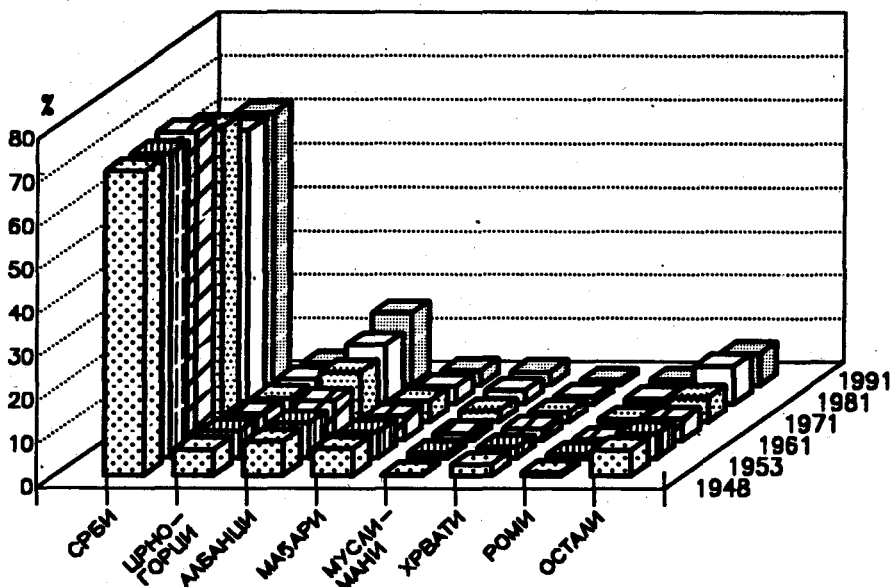
**POPULATION ACCORDING TO ETHNIC
NATIONALITY¹⁾ AND SEX, BY THE CENSUSES**

	1948	1953		1961		1971		1981		1991	
	укупно <i>total</i>	укупно <i>total</i>	мушко <i>males</i>	укупно <i>total</i>	мушко <i>males</i>	укупно <i>total</i>	мушко <i>males</i>	укупно <i>total</i>	мушко <i>males</i>	укупно <i>total</i>	
Укупно	6 905 155	7 399 027	3 613 252	8 114 121	3 986 711	8 976 195	4 432 944	9 897 986	4 919 067	10 406 742	Total
Срби	4 830 437	5 166 803	2 521 840	5 718 773	2 802 878	6 056 323	2 980 447	6 201 562	3 070 588	6 485 596	Serbs
Црногорци	416 869	449 747	216 404	488 741	237 602	480 892	236 185	547 954	274 754	520 508	Montenegrins
Југословени	-	-	-	21 638	11 413	134 767	66 706	473 184	227 510	343 593	Yugoslavs
Албанци	551 436	588 973	299 086	725 575	381 508	1 020 432	532 555	1 340 769	700 814	1 727 541	Albanians
Мађари	433 763	442 098	207 219	449 857	212 731	430 610	204 299	390 706	185 963	345 376	Hungarians
Муслимани	17 702	87 505	53 201	124 132	62 402	224 566	115 685	293 246	150 960	327 290	Muslims
Хрвати	176 672	183 060	84 788	207 073	94 898	194 105	87 153	156 272	69 683	115 463	Croats
Роми	52 343	59 030	29 179	10 009	4 949	50 290	25 202	112 430	56 863	137 265	Romanies
Словаци	73 144	75 035	35 773	77 844	37 368	76 764	36 937	73 240	35 482	67 234	Slovaks
Румуни	63 133	59 711	28 396	59 513	28 724	57 441	27 882	53 852	25 815	42 386	Rumanians
Македонци	18 050	27 639	15 689	36 881	20 547	43 398	22 271	49 861	24 327	48 437	Macedonians
Бугари	59 485	60 167	29 876	58 533	28 351	54 194	26 845	33 479	17 117	25 214	Bulgarians
Власи	93 440	28 047	12 467	1 369	547	14 730	6 366	25 597	11 587	17 557	Valachians
Русини	22 690	23 727	11 459	25 685	12 483	20 646	10 044	19 776	9 614	18 339	Ruthenians
Турци	1 916	54 818	27 694	46 826	22 061	18 617	9 633	13 957	7 272	11 501	Turks
Словенци	21 482	21 359	9 599	20 776	8 828	16 615	6 801	12 570	4 931	8 747	Slovaks
Остали	72 593	71 308	30 582	40 896	17 421	81 805	37 933	99 531	45 787	164 695	Other

¹⁾ Види методолошка објашњења "Становништво".

¹⁾ See explanations on methodology - "Population".

**Граф. 3.2. ПРОМЕНЕ У НАЦИОНАЛНОМ САСТАВУ СТАНОВНИШТВА ПРЕМА ПОПИСИМА
CHANGES IN ETHNIC NATIONALITY OF POPULATION BY CENSUSES**



3.16. СТАНОВНИШТВО СРЕДИНОМ ГОДИНЕ ПО РЕПУБЛИКАМА

MID-YEAR POPULATION BY REPUBLICS

у хиљ.	УКУПНО ¹⁾ - TOTAL ¹⁾						УЗЕМЉИ ²⁾ - IN THE COUNTRY ²⁾						thous.
	СР Југо- славија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				СР Југо- славија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Vojvodina	Косово и Мето- хија Kosovo and Me- tohia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Vojvodina	Косово и Мето- хија Kosovo and Me- tohia	
1955	7 646	435	7 211	4 615	1 754	842	...	...	...	...	...	...
1965	8 469	510	7 959	4 977	1 900	1 082	...	...	...	...	...	...
1975	9 332	558	8 774	5 393	1 976	1 405	9 098	549	8 549	5 257	1 908	1 377	
1984	10 136	606	9 530	5 767	2 047	1 717	9 800	586	9 214	5 561	1 979	1 674	
1985	10 209	613	9 596	5 787	2 049	1 760	9 868	592	9 276	5 580	1 981	1 715	
1986	10 276	619	9 657	5 803	2 051	1 803	9 935	599	9 336	5 595	1 982	1 759	
1987	10 342	626	9 716	5 817	2 051	1 848	9 997	605	9 392	5 607	1 983	1 802	
1988	10 411	633	9 778	5 832	2 052	1 894	10 052	612	9 440	5 619	1 984	1 837	
1989	10 471	638	9 833	5 842	2 052	1 939	10 106	616	9 490	5 626	1 985	1 879	
1990	10 529	644	9 885	5 849	2 049	1 987	10 162	621	9 541	5 632	1 983	1 926	
1991 ²⁾	10 581	650	9 931	5 856	2 046	2 029	10 212	627	9 585	5 639	1 980	1 966	

¹⁾ Процене укупног становништва.

²⁾ Претходни подаци.

³⁾ На основу пројекције броја југословенских грађана на привременом раду у иностранству.

¹⁾ Estimates of total population.

²⁾ Provisional data.

³⁾ Based on the projection of the number of Yugoslav citizens temporarily at work abroad.

13.17. СТАНОВНИШТВО ПРЕМА НАЦИОНАЛНОЈ ПРИПАДНОСТИ, ПО РЕПУБЛИКАМА

POPULATION ACCORDING TO ETHNIC NATIONALITY, BY REPUBLICS

	1981						1991 ¹⁾						Total
	СР Ју- госла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				СР Ју- госла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- води- на Voj- vodina	Косово и Ме- тохија Kosovo and Me- tohia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- води- на Voj- vodina	Косово и Ме- тохија Kosovo and Me- tohia	
Укупно	9897986	584310	9313676	5694464	2034772	1584440	10406742	615267	9791475	5824211	2012517	1954747	Total
Срби	6201562	19407	6182155	4865283	1107375	209497	6485596	57176	6428420	5081766	1151353	195301	Serbs
Црногорци	547954	400488	147466	77134	43304	27028	520508	380484	140024	75258	44721	20045	Montenegrins
Југословени	473184	31243	441941	272050	167215	2676	343593	25854	317739	145810	168859	3070	Yugoslavs
Албанци	1340769	37735	1303034	72484	3814	1226736	1727541	40880	1686661	76012	2959	1607690	Albanians
Мађари	390706	238	390468	4965	385356	147	345376	...	345376	4430	340946	...	Hungarians
Муслимани	293246	78080	215166	151674	4930	58562	327290	89932	237358	173871	6079	57408	Moslems
Хрвати	156272	6904	149368	31447	109203	8718	115463	6249	109214	26827	74226	8161	Croats
Роми	112430	1471	110959	57140	19693	34126	137265	...	137265	69564	24895	42806	Romanies
Словаци	73240	33	73207	3621	69549	37	67234	...	67234	3293	63941	...	Slovaks
Румуни	53852	159	53693	6387	47289	17	42386	...	42386	3554	38832	...	Rumanians
Македонци	49861	875	48986	29033	18897	1056	48437	860	47577	30936	16641	...	Macedonians
Бугари	33479	24	33455	30769	2525	161	25214	...	25214	25214	...	...	Bulgarians
Власи	25597	1	25596	25535	57	4	17557	...	17557	17557	...	...	Valachians
Русини	19776	19	19757	447	19305	5	18339	...	18339	452	17887	...	Ruthenians
Турци	13957	67	13890	1182	195	12513	11501	...	11501	663	...	10838	Turks
Словенци	12570	564	12006	8207	3456	343	8747	407	8340	5777	2563	...	Slovenians
Остали	99531	7002	92529	57106	32609	2814	164695	13425	151270	83227	58615	9428	Other

¹⁾ Први резултати Пописа 1991.

¹⁾ First results of the 1991 census.

3.18. ЛИЦА НА ПРИВРЕМЕНОМ РАДУ У ИНОСТРАНСТВУ И ЧЛАНОВИ ПОРОДИЦЕ КОЈИ С ЊИМА БОРАВЕ

PERSONS AT TEMPORARY WORK ABROAD AND FAMILY MEMBERS LIVING WITH THEM ABROAD

		CP Југо- славија FR Yugosla- via	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia			
				свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војводина Vojvodina	
Лица на привременом раду у иностранству	1971	207 316	7 829	199 487	114 581	60 545	24 361
	1981	239 756	9 781	229 975	152 932	48 078	28 965
	1991 ¹⁾	...	12 764	...	150 865	32 309	...
	1991 ¹⁾
Чланови породице	1971 ²⁾	33 123	3 228	29 895	18 808	9 948	1 139
	1981	87 533	9 062	78 471	50 489	17 513	10 469
	1991 ¹⁾	...	10 540	...	51 481	12 802	...
	1991 ¹⁾

¹⁾ Види методолошка објашњења о првим резултатима Пописа 1991. године.

²⁾ За разлику од пописа 1981. укључени су и чланови породице особља дипломатско-конзуларних и других представништва СФРЈ у иностранству.

¹⁾ See methodological explanations on first 1991 census results.

²⁾ In contrast to the 1981. census, family members of personell in diplomatic-consular and other representations of the SFRY abroad are also included.

3.19. РОБЕНИ

BIRTHS

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
ЖИВОРОБЕНИ - LIVE BIRTHS										
Укупно	190 682	162 601	172 812	166 587	164 393	165 067	163 944	154 560	155 022	Total
Пол										Sex
Мушки	98 556	84 275	89 471	86 148	85 131	85 792	85 388	80 118	80 541	Male
Женски	92 126	78 326	83 341	80 439	79 262	79 275	78 556	74 442	74 481	Female
Место порођаја ¹⁾										Place of childbirth ²⁾
Здравствена организација	64 851	88 128	128 578	143 636	143 619	144 184	144 200	137 417	137 824	In health organization
Друго место	127 745	74 473	44 234	22 951	20 774	20 883	19 744	17 143	17 198	Other place
Стручна помоћ ¹⁾										Medical attendance ¹⁾
Са стручном помоћи	84 893	95 600	132 963	146 409	145 411	146 776	146 869	139 458	140 399	With medical attendance at birth
Без стручне помоћи	107 703	67 001	39 849	20 178	18 982	18 291	17 075	15 102	14 623	Without medical attendance at birth
Старост мајке										Age of mother
Испод 15 година	37	81	196	113	106	128	92	67	111	Under 15 year
15 - 19	17 115	20 087	22 829	17 806	17 489	16 626	17 664	16 289	15 843	15 - 19
15	215	444	596	497	495	458	499	459	492	15
16	884	1 702	1 706	1 484	1 448	1 360	1 454	1 361	1 238	16
17	2 393	3 995	3 613	3 010	2 955	2 801	2 899	2 630	2 560	17
18	5 087	6 487	6 620	5 109	4 968	4 632	5 091	4 668	4 561	18
19	8 536	7 459	10 294	7 706	7 623	7 375	7 721	7 171	6 992	19
20 - 24	71 168	55 032	69 976	59 678	58 068	58 289	58 101	54 546	54 744	20 - 24
20	11 622	9 822	13 715	10 041	10 128	9 914	10 096	9 400	9 560	20
21	14 158	11 045	14 622	11 417	11 405	11 104	11 360	10 689	10 709	21
22	15 337	11 319	15 204	12 392	12 046	12 180	12 286	11 480	11 787	22
23	15 639	11 552	13 411	12 710	12 359	12 588	12 335	11 563	11 325	23
24	14 412	11 294	13 024	13 118	12 130	12 503	12 024	11 414	11 363	24
25 - 29	57 303	46 146	44 504	50 004	49 915	51 255	50 527	47 975	47 717	25 - 29
25	14 612	11 160	12 344	12 177	12 209	12 103	11 677	11 018	11 001	25
26	12 639	9 947	10 325	11 099	11 590	11 548	11 109	10 343	10 401	26
27	11 674	9 412	8 898	9 808	9 757	10 916	10 562	9 434	9 725	27
28	9 934	8 141	7 443	8 782	8 633	9 004	9 266	9 099	8 616	28
29	8 444	7 486	5 494	8 138	7 726	7 684	7 913	8 081	7 974	29
30 - 34	26 665	25 479	19 756	26 334	25 966	26 145	25 167	23 396	24 114	30 - 34
30	7 590	6 740	5 055	7 380	6 951	6 926	6 532	6 391	6 939	30
31	6 158	5 838	4 229	6 061	6 257	5 901	5 670	5 291	5 495	31
32	5 216	4 855	3 849	5 211	5 088	5 339	4 992	4 496	4 542	32
33	4 347	4 254	3 495	4 156	4 353	4 177	4 418	3 851	3 802	33
34	3 354	3 792	3 128	3 526	3 317	3 802	3 555	3 367	3 336	34
35 - 39	10 633	11 002	10 201	9 623	9 817	9 879	9 560	9 435	9 273	35 - 39
40 - 44	5 448	3 316	3 447	2 198	2 106	2 111	2 089	1 930	2 015	40 - 44
45 - 49	1 866	990	440	287	286	266	224	212	216	45 - 49
50 и више година	344	254	102	49	64	45	53	39	48	50 and over
Непознато	103	214	1 361	495	576	323	467	671	941	Unknown
Ред рођења детета										Order of birth
Прво	65 070	63 275	69 713	66 888	66 302	65 591	67 513	64 896	64 228	First
Друго	53 250	45 759	53 332	55 788	54 206	55 207	53 759	50 678	51 034	Second
Треће	30 096	19 104	16 856	18 995	19 237	19 965	19 835	18 567	18 940	Third
Четврто	16 758	10 910	9 502	9 282	9 096	9 449	9 162	8 442	8 479	Fourth
Пето	10 131	7 839	6 640	5 421	5 400	5 337	5 019	4 532	4 373	Fifth
Шесто	5 968	5 577	4 641	3 620	3 477	3 414	3 146	2 694	2 743	Sixth
Седмо	3 897	4 070	3 188	2 378	2 320	2 249	1 958	1 605	1 608	Seventh
Осмо	2 391	2 633	2 325	1 432	1 437	1 386	1 136	916	894	Eighth
Девето и више	3 049	3 317	2 684	1 556	1 558	1 441	1 302	1 096	982	Ninth and over
Непознато	72	117	3 931	1 227	1 360	1 028	1 114	1 134	1 741	Unknown
МРТВОРОБЕНИ - STILL BIRTHS										
Укупно	1 914	1 477	1 278	1 011	893	1 029	930	728	955	Total
Пол										Sex
Мушки	1 068	839	704	520	499	543	485	413	528	Male
Женски	846	638	574	491	394	486	445	315	427	Female

¹⁾ За 1955. годину подаци се односе на укупно рођењу (живорођењу и мртворођењу) децу.

²⁾ Data for 1955 relate to the total number of births (live births and stillbirths).

3.20. ОПШТА, СПЕЦИФИЧНЕ И СТОПА УКУПНОГ ФЕРТИЛИТЕТА¹⁾

GENERAL, SPECIFIC FERTILITY RATE AND TOTAL FERTILITY¹⁾

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Општа стопа	94,2	75,2	69,7	66,9	66,8	66,0	65,3	61,3	61,1	General fertility rate
Испод 15 година	0,1	0,2	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	Under 15 year
15-19	50,2	56,2	60,6	48,4	48,1	44,4	46,7	42,6	41,0	15-19
15	3,3	5,4	8,0	6,6	6,6	6,0	6,4	5,8	6,1	15
16	13,3	21,7	23,3	19,9	19,8	18,1	19,0	17,5	15,9	16
17	35,6	53,3	49,3	41,0	40,3	37,4	38,6	34,4	33,1	17
18	73,4	97,8	87,8	70,7	69,7	62,0	68,1	62,2	60,1	18
19	118,9	133,5	128,0	105,7	106,6	100,6	103,4	95,9	93,7	19
20-24	188,7	188,1	166,5	160,9	162,6	159,8	159,6	149,3	149,9	20-24
20	155,7	183,8	162,4	137,9	137,7	137,3	137,8	126,0	128,6	20
21	184,3	195,0	169,1	156,1	156,9	152,4	157,3	146,0	144,4	21
22	200,1	193,7	174,1	167,5	169,5	167,4	168,7	159,1	162,0	22
23	209,6	191,1	163,9	171,1	171,8	172,2	169,6	158,8	157,9	23
24	193,8	177,5	162,6	171,0	176,6	169,2	164,6	157,0	157,1	24
25-29	156,6	137,2	127,0	132,4	133,4	137,2	135,0	128,5	129,7	25-29
25	195,2	172,1	152,2	160,3	158,8	163,1	158,0	150,9	152,4	25
26	169,4	152,1	134,7	150,1	146,2	150,7	149,7	140,1	143,4	26
27	157,0	140,6	122,4	134,1	132,7	143,9	137,9	127,2	132,6	27
28	136,9	119,1	114,9	116,8	120,1	121,9	122,2	118,8	117,0	28
29	121,5	105,8	99,7	102,5	108,3	105,2	107,2	106,6	104,8	29
30-34	86,5	69,4	69,2	64,2	64,2	64,5	63,9	61,0	64,5	30-34
30	113,9	93,2	96,7	89,2	93,0	92,2	89,5	86,6	92,2	30
31	93,7	79,2	77,4	72,0	73,3	74,4	75,5	72,5	75,0	31
32	82,1	64,6	67,8	61,6	62,0	64,6	63,0	59,9	62,7	32
33	75,1	58,8	59,0	52,0	49,2	49,7	53,5	48,6	51,0	33
34	61,5	51,6	49,9	44,7	44,2	45,1	42,3	40,8	42,4	34
35-39	62,9	30,9	30,3	27,7	25,9	25,6	24,0	23,2	22,9	35-39
40-44	23,0	11,1	9,5	7,7	8,0	7,5	7,1	6,1	5,9	40-44
45-49	8,2	6,4	1,3	0,9	0,9	0,8	0,7	0,7	0,8	45-49
50 и више година	1,7	1,1	0,4	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	50 and over
Стопа укупног фертилитета	2,9	2,5	2,3	2,2	2,2	2,2	2,2	2,1	2,1	Total fertility rate

¹⁾ Општа стопа фертилитета представља однос између укупног броја живорођених и женског фертилног становништва (15-49 година) у току једногодишњег периода. Специфичне стопе фертилитета представљају однос између броја живорођених, рођених од мајки одређене старости према 1000 жена те исте старости. Стопа укупног фертилитета представља укупан број живорођене деце на једну жену, односно збир специфичних стопа фертилитета.

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

3.21. УМРЛИ ПРЕМА МЕСТУ СМРТИ И ЛЕЧЕЊУ

DEATHS-ANALYSIS BY PLACE OF OCCURENCE AND MEDICAL TREATMENT

	1955 ¹⁾	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Укупно	79 664	74 054	82 887	97 588	98 345	97 723	97 534	99 270	97 665	Total
Место смрти										Place of occurrence
Здравствена организација	11 809	15 024	23 425	33 416	34 559	34 802	35 136	36 430	35 569	In health organization
Друго место	67 855	59 030	59 462	64 172	63 786	62 921	62 398	62 840	62 096	Other place
% умрлих у здравственој организацији	13,8	20,3	28,3	34,2	35,1	35,6	36,0	36,7	36,4	Deaths in health organization, %
Лечење										Medical treatment
Лечени	39 378	41 543	61 691	85 619	88 377	86 930	85 837	87 930	87 630	Medically treated
Нису лечени	40 286	32 511	21 196	11 969	9 968	10 793	11 697	11 340	10 035	Without medical treatment
% лечених	49,4	56,1	74,4	87,7	89,9	89,0	88,0	88,6	89,7	Medically treated, %
Узрок смрти дао										Death stated by
Лекар или обдуктор	32 495	38 834	60 665	85 206	88 800	87 382	86 993	88 987	89 005	Physician or dissector
Лекар прегледач мртваца	7 996	5 328	4 667	7 884	5 769	6 649	6 998	6 883	5 880	Physician coroner
Друго лице	39 173	29 892	17 555	4 498	3 776	3 692	3 543	3 400	2 780	Other person
% умрлих за које је подат. о узроку смрти дао лекар или обдуктор	40,8	52,4	73,2	87,3	90,3	89,4	89,2	89,6	91,1	Deaths for which the cause of death was certified by a physician or dissector, %

¹⁾ Просек за период 1955-1959.

¹⁾ Average for period 1955-1959.

3.22. УМРЛИ ПРЕМА СТАРОСТИ И ПОЛУ

DEATHS BY AGE GROUP AND SEX

		1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990		
Укупно		84 406	74 054	82 887	97 588	98 345	97 723	97 534	99 270	97 665	Total	
Свега	мушки	41 335	36 716	42 702	51 757	52 113	51 885	52 424	53 012	52 419	males	All
	женски	43 071	37 338	40 185	45 831	46 232	45 838	45 110	46 258	45 246	females	
0 год.	мушки	10 683	6 234	3 982	2 993	2 832	2 616	2 669	2 411	1 921	males	0 year
	женски	9 511	5 686	3 448	2 481	2 374	2 256	2 206	2 110	1 616	females	
1 - 4	мушки	3 058	1 044	670	504	521	463	392	374	274	males	1 - 4
	женски	3 256	1 150	694	501	454	387	395	325	257	females	
5 - 9	мушки	569	295	223	246	205	189	167	156	160	males	5 - 9
	женски	523	237	186	194	139	126	146	128	119	females	
10 - 14	мушки	351	207	179	174	158	159	153	139	144	males	10 - 14
	женски	273	138	106	112	116	96	96	91	103	females	
15 - 19	мушки	487	335	303	253	258	284	288	270	320	males	15 - 19
	женски	526	222	166	174	156	149	151	137	130	females	
20 - 24	мушки	712	344	483	412	388	393	384	370	374	males	20 - 24
	женски	813	300	245	194	164	176	167	183	146	females	
25 - 29	мушки	759	497	477	491	475	455	468	461	465	males	25 - 29
	женски	852	458	238	228	229	201	192	192	184	females	
30 - 34	мушки	680	697	504	656	659	693	626	573	600	males	30 - 34
	женски	805	567	280	308	330	320	265	320	269	females	
35 - 39	мушки	475	779	727	826	855	899	967	986	1 017	males	35 - 39
	женски	544	674	478	407	432	464	456	470	470	females	
40 - 44	мушки	941	869	1 185	1 012	969	1 036	1 054	1 140	1 188	males	40 - 44
	женски	896	710	768	567	507	548	551	585	612	females	
45 - 49	мушки	1 522	643	1 792	1 948	1 792	1 801	1 703	1 681	1 565	males	45 - 49
	женски	1 220	591	1 106	1 001	944	892	903	858	822	females	
50 - 54	мушки	2 056	1 616	2 071	3 358	3 137	3 199	3 214	3 053	2 863	males	50 - 54
	женски	1 520	1 293	1 400	1 666	1 689	1 618	1 577	1 549	1 489	females	
55 - 59	мушки	2 372	2 724	1 611	4 491	4 711	4 751	4 847	4 905	4 920	males	55 - 59
	женски	2 150	1 857	1 176	2 646	2 566	2 556	2 488	2 482	2 416	females	
60 - 64	мушки	2 521	3 795	3 696	4 952	5 178	5 451	5 826	6 063	6 344	males	60 - 64
	женски	2 547	2 797	2 798	3 386	3 445	3 697	3 677	3 801	3 754	females	
65 - 69	мушки	3 469	3 919	5 654	3 432	4 113	4 801	5 639	6 607	6 593	males	65 - 69
	женски	3 921	3 794	4 368	2 785	3 193	3 811	4 401	4 995	5 161	females	
70 - 74	мушки	3 841	3 671	6 682	6 789	6 151	5 041	4 486	3 964	4 195	males	70 - 74
	женски	4 353	4 104	6 024	6 455	5 748	4 758	4 073	3 803	3 935	females	
75 - 79	мушки	2 916	3 828	5 687	8 613	8 394	8 315	7 977	7 830	7 183	males	75 - 79
	женски	3 819	5 083	6 488	8 443	8 663	8 659	8 459	8 447	7 887	females	
80 - 84	мушки	2 195	3 118	3 687	6 471	6 773	6 706	6 817	6 980	7 038	males	80 - 84
	женски	2 901	4 204	4 933	7 626	7 954	7 930	7 749	8 191	8 278	females	
85 и више	мушки	1 672	2 075	3 080	4 107	4 521	4 593	4 712	5 003	5 186	males	85 and over
	женски	2 593	3 453	5 276	6 633	7 116	7 167	7 133	7 562	7 553	females	
Непознато	мушки	56	26	9	29	23	40	35	46	69	males	Unknown
	женски	48	20	7	24	13	27	25	29	45	females	

3.23. СПЕЦИФИЧНЕ СТОПЕ МОРТАЛИТЕТА

AGE-SPECIFIC DEATH RATES

		1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990		
Укупно	мушки	11,0	8,8	9,2	10,2	10,2	10,1	10,1	10,2	10,1	males	Total
	женски	11,0	8,7	8,5	8,9	8,9	8,8	8,6	8,8	8,6	females	
0 год.	мушки	108,4	74,0	44,5	34,7	33,3	30,5	31,3	32,4	23,9	males	0 year
	женски	103,2	72,6	41,4	30,8	30,0	28,5	28,1	28,3	21,7	females	
1 - 4	мушки	8,6	3,4	2,0	1,5	1,5	1,4	1,2	1,1	0,8	males	1 - 4
	женски	9,6	3,1	2,3	1,6	1,4	1,2	1,3	1,1	0,8	females	
5 - 9	мушки	1,5	0,7	0,6	0,6	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	males	5 - 9
	женски	1,4	0,6	0,5	0,5	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	females	
10 - 14	мушки	1,1	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	males	10 - 14
	женски	0,9	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3	females	
15 - 19	мушки	1,4	0,9	0,8	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8	males	15 - 19
	женски	1,5	0,8	0,4	0,5	0,4	0,3	0,4	0,4	0,3	females	
20 - 24	мушки	1,8	1,2	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	males	20 - 24
	женски	2,2	0,9	0,6	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,4	females	
25 - 29	мушки	2,2	1,5	1,3	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	males	25 - 29
	женски	2,3	1,2	0,7	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	females	
30 - 34	мушки	2,5	1,9	1,8	1,5	1,5	1,7	1,5	1,4	1,5	males	30 - 34
	женски	2,6	1,5	1,0	0,8	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	females	
35 - 39	мушки	3,2	2,3	2,2	2,3	2,2	2,3	2,4	2,4	2,4	males	35 - 39
	женски	3,2	1,9	1,4	1,2	1,2	1,2	1,1	1,2	1,2	females	
40 - 44	мушки	4,4	3,3	3,3	3,6	3,5	3,7	3,5	3,5	3,4	males	40 - 44
	женски	3,8	2,4	2,1	2,0	1,8	1,9	1,9	1,8	1,8	females	
45 - 49	мушки	6,7	4,7	5,5	6,0	5,6	5,8	5,7	5,8	5,7	males	45 - 49
	женски	5,4	3,8	3,2	3,0	2,9	2,8	3,0	2,9	2,9	females	
50 - 54	мушки	10,2	8,1	8,3	9,8	9,2	9,5	9,8	9,5	9,1	males	50 - 54
	женски	7,4	5,8	4,8	4,7	4,8	4,7	4,7	4,7	4,6	females	
55 - 59	мушки	15,9	13,1	12,9	14,9	15,1	14,9	15,0	15,2	15,3	males	55 - 59
	женски	12,5	8,8	7,9	8,0	7,6	7,5	7,3	7,2	7,1	females	
60 - 64	мушки	25,2	21,7	21,3	22,5	22,7	22,9	23,4	23,2	23,2	males	60 - 64
	женски	19,6	14,6	13,5	12,4	12,2	12,6	12,2	12,3	11,9	females	
65 - 69	мушки	40,1	35,0	34,1	33,5	33,5	33,3	33,9	36,0	34,5	males	65 - 69
	женски	33,7	27,8	23,9	21,3	20,4	20,6	20,4	20,9	20,6	females	
70 - 74	мушки	62,4	56,6	55,2	55,8	57,5	54,9	56,5	52,9	50,6	males	70 - 74
	женски	51,8	45,5	41,5	40,3	40,1	38,4	37,8	37,0	34,5	females	
75 - 79	мушки	89,4	86,3	94,9	93,2	89,4	87,5	83,9	85,0	83,8	males	75 - 79
	женски	80,3	78,1	80,1	72,2	71,1	68,1	64,5	64,7	63,5	females	
80 - 84	мушки	148,0	136,2	152,9	139,4	144,0	138,9	139,0	138,7	132,7	males	80 - 84
	женски	123,4	122,4	129,2	118,5	122,3	119,1	114,1	118,2	112,7	females	
85 и више	мушки	191,3	185,8	197,1	222,9	220,1	210,6	201,7	201,6	197,4	males	85 and over
	женски	176,8	179,4	194,2	220,1	213,6	207,7	198,2	200,1	186,6	females	

3.24. УМРЛИ ПРЕМА УЗРОКУ СМРТИ⁹⁾DEATHS ANALYSIS BY CAUSE⁹⁾

	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Укупно	82 887	97 588	98 345	97 723	97 534	99 270	97 665	Total
Мушко	42 702	51 757	52 113	51 885	52 424	53 012	52 419	Males
Инфективне и паразитарне болести	1 093	641	719	646	778	732	550	Infective and parasitic diseases
Неоплазме	5 282	7 414	7 589	7 996	8 668	8 675	9 051	Neoplasms
Ендокрине болести и поремећаји мета- болизма	268	554	334	526	738	882	939	Endocrine, nutritional and metabolic diseases
Болести крви и крвотворних органа	35	44	53	62	66	44	49	Diseases of the blood, blood-forming org.
Душевни поремећаји	238	461	366	404	403	489	608	Mental disorders
Болести нервног система и чула	295	224	281	343	395	405	436	Diseases of the nervous system, sense org.
Болести циркулаторног система	16 821	26 096	27 355	25 854	25 619	26 485	26 009	Diseases of the circulatory system
Болести респираторног система	3 146	3 218	3 149	3 042	2 962	2 908	2 912	Diseases of the respiratory system
Болести дигестивног система	1 365	1 711	1 561	1 732	1 905	1 817	1 717	Diseases of the digestive system
Болести генитоуринарног система	889	1 182	1 164	1 216	1 122	1 021	983	Diseases of the genito-urinary system
Болести коже и поткожног ткива	11	1	2	5	6	4	4	Diseases of the skin and subcutan. tissue
Мишићно-коштани систем и везивно ткиво	15	8	2	11	14	15	8	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue
Конгениталне аномалије	229	322	266	271	333	295	262	Congenital anomalies
Стања у перинаталном периоду	1 437	1 246	1 186	1 069	1 028	1 079	838	Certain diseases of early infancy
Симптоми и недовољно дефин. стања	7 975	5 290	4 602	5 133	4 835	4 435	4 326	Symptoms and ill-defined conditions
Повреде и тровања	3 603	3 345	3 484	3 575	3 552	3 726	3 727	Accidents, poisonings and violence
Женско	40 185	45 831	46 232	45 838	45 110	46 258	45 246	Females
Инфективне и паразитарне болести	800	502	568	485	547	577	379	Infective and parasitic diseases
Неоплазме	4 670	5 807	5 895	6 216	6 672	6 610	6 678	Neoplasms
Ендокрине болести и поремећаји мета- болизма	404	797	471	787	1 046	1 194	1 275	Endocrine, nutritional and metabolic diseases
Болести крви и крвотворних органа	47	47	49	67	64	63	51	Diseases of the blood, blood-forming org.
Душевни поремећаји	72	96	58	86	80	84	107	Mental disorders
Болести нервног система и чула	224	193	205	277	325	346	341	Diseases of the nervous system and sense organs
Болести циркулаторног система	18 589	27 309	28 793	27 439	26 352	27 542	27 076	Diseases of the circulatory system
Болести респираторног система	2 723	2 560	2 453	2 192	1 997	2 004	2 024	Diseases of the respiratory system
Болести дигестивног система	742	911	826	965	998	895	943	Diseases of the digestive system
Болести генитоуринарног система	645	788	727	711	743	728	667	Diseases of the genito-urinary system
Компликације трудноће, порођаја и пурперијума	50	23	17	13	33	26	17	Complications of pregnancy, childbirth and the puerperium
Болести коже и поткожног ткива	9	4	-	7	9	6	3	Diseases of the skin and subcutan. tissue
Мишићно-коштани систем и везивно ткиво	42	6	11	23	41	43	25	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue
Конгениталне аномалије	178	216	248	203	286	240	227	Congenital anomalies
Стања у перинаталном периоду	1 000	886	797	778	723	827	623	Certain diseases of early infancy
Симптоми и недовољно дефин. стања	8 715	4 504	3 856	4 296	3 882	3 719	3 484	Symptoms and ill-defined conditions
Повреде и тровања	1 279	1 182	1 258	1 293	1 312	1 354	1 326	Accidents, poisonings and violence

НА 100 000 СТАНОВНИКА - PER 100 000 INHABITANTS

	888	956	957	945	937	948	928	Total
Укупно	888	956	957	945	937	948	928	Total
Мушко	925	1 020	1 020	1 009	1 013	1 018	1 001	Males
Инфективне и паразитарне болести	24	13	14	13	15	14	11	Infective and parasitic diseases
Неоплазме	114	146	149	156	167	167	173	Neoplasms
Ендокрине болести и поремећаји мета- болизма	6	11	7	10	14	17	18	Endocrine, nutritional and metabolic diseases
Болести крви и крвотворних органа	1	1	1	1	1	1	1	Diseases of the blood, blood-forming org.
Душевни поремећаји	5	9	7	8	8	9	12	Mental disorders
Болести нервног система и чула	6	4	6	7	8	8	8	Diseases of the nervous system, sense org.
Болести циркулаторног система	364	514	535	503	495	509	497	Diseases of the circulatory system
Болести респираторног система	68	63	62	59	57	56	61	Diseases of the respiratory system
Болести дигестивног система	30	34	31	34	37	35	33	Diseases of the digestive system
Болести генитоуринарног система	19	23	23	24	22	20	19	Diseases of the genito-urinary system
Болести коже и поткожног ткива	0	0	0	0	0	0	0	Diseases of the skin and subcutan. tissue
Мишићно-коштани систем и везивно ткиво	0	0	0	0	0	0	0	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue
Конгениталне аномалије	5	6	5	5	6	6	5	Congenital anomalies
Стања у перинаталном периоду	31	25	23	21	20	21	16	Certain diseases of early infancy
Симптоми и недовољно дефинисана стања	173	104	90	100	93	85	83	Symptoms and ill-defined conditions
Повреде и тровања	78	66	68	70	69	72	71	Accidents, poisonings and violence

⁹⁾ Према Међународној класификацији болести, повреда и узрока смрти;
IX ревизија.⁹⁾ According to the International Classification of Diseases, Injuries and Causes of
Death, IX Revision.

3.24. УМРЛИ ПРЕМА УЗРОКУ СМРТИ¹⁾ (наставак)DEATHS ANALYSIS BY CAUSE¹⁾ (continued)

	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Женско	852	893	895	881	862	878	855	Females
Инфективне и паразитарне болести	17	10	11	9	10	11	7	Infective and parasitic diseases
Неоплазме	99	113	114	120	127	126	126	Neoplasms
Ендокрине болести и поремећаји мета- болизма	9	16	9	15	20	23	24	Endocrine,nutritional,metabol.diseases
Болести крви и крвотворних органа	1	1	1	1	1	1	1	Diseases of the blood,blood-forming org.
Душевни поремећаји	2	2	1	2	2	2	2	Mental disorders
Болести нервног система и чула	5	4	4	5	6	7	6	Diseases of the nervous system and sense organs
Болести циркулаторног система	394	532	557	528	503	523	511	Diseases of the circulatory system
Болести респираторног система	58	50	47	42	38	38	38	Diseases of the respiratory system
Болести дигестивног система	16	18	16	19	19	17	18	Diseases of the digestive system
Болести генитоуринарног система	14	15	14	14	14	14	13	Diseases of the genito-urinary system
Компликације трудноће, порођаја и пурперијума	1	0	0	0	1	0	0	Complications of pregnancy, childbirth and the puerperium
Болести коже и поткожног ткива	0	0	-	0	0	0	0	Diseases of the skin and subcutane.tissue
Мишићно-коштани систем и везивно : ткиво	1	0	0	0	1	1	0	Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue
Конгениталне аномалије	4	4	5	4	5	5	4	Congenital anomalies
Стања у перинаталном периоду	21	17	15	15	14	16	12	Certain diseases of early infancy
Симптоми и недовољ.дефин. стања	185	88	75	83	74	71	66	Symptoms and ill-defined conditions
Повреде и тровања	27	23	24	25	25	26	25	Accidents, poisonings and violence

¹⁾ Према Међународној класификацији болести, повреда и узрока смрти;
IX ревизија.¹⁾ According to the International Classification of Diseases, Injuries and Causes of
Death, IX Revision.

3.25. УМРЛА ОДОЈЧАД ПРЕМА СТАРОСТИ

INFANT MORTALITY BY AGE GROUP

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Укупно	20 194	11 920	7 430	5 474	5 206	4 872	4 875	4 521	3 537	Total
Старост										Age group
0 до 27 дана	7 999	5 196	3 352	3 051	2 809	2 738	2 552	2 709	1 957	0 - 27 days
До 24 часа	1 203	998	961	971	989	1 056	900	1 101	554	Under 24 hours
0 - 6 дана	3 463	2 930	2 423	2 415	2 253	2 211	2 053	2 245	1 476	0 - 6 days
7 - 13 дана	2 042	1 001	407	326	257	267	245	233	249	7 - 13 days
14 - 20 дана	1 379	715	287	172	177	152	144	137	129	14 - 20 days
21 - 27 дана	962	550	235	138	122	108	110	94	103	21 - 27 days
28 дана - 2 месеца	4 448	2 576	1 355	980	835	834	956	691	590	28 days to 2 months
3 - 5 месеци	3 699	2 064	1 320	837	911	788	794	665	537	3 - 5 months
6 - 11 месеци	4 048	2 084	1 403	606	651	512	573	456	453	6 - 11 months

СТРУКТУРА - STRUCTURE

	100	100	100	100	100	100	100	100	100	Total
Укупно										
Старост										Age group
0 до 27 дана	39,6	43,6	45,1	55,7	54,0	56,2	52,3	59,9	55,3	0 - 27 days
До 24 часа	6,0	8,4	12,9	17,7	19,0	21,7	18,5	24,4	15,7	Under 24 hours
0 - 6 дана	17,1	24,6	32,6	44,1	43,3	45,4	42,1	49,7	41,7	0 - 6 days
7 - 13 дана	10,1	8,4	5,5	6,0	4,9	5,5	5,0	5,2	7,0	7 - 13 days
14 - 20 дана	6,8	6,0	3,9	3,1	3,4	3,1	3,0	3,0	3,6	14 - 20 days
21 - 27 дана	4,8	4,6	3,2	2,5	2,3	2,2	2,3	2,1	2,9	21 - 27 days
28 дана - 2 месеца	22,0	21,6	18,2	17,9	16,0	17,1	19,6	15,3	16,7	28 days to 2 months
3 - 5 месеци	18,3	17,3	17,8	15,3	17,5	16,2	16,3	14,7	15,2	3 - 5 months
6 - 11 месеци	20,0	17,5	18,9	11,1	12,5	10,5	11,8	10,1	12,8	6 - 11 months

3.26. НАЈЧЕШЋИ УЗРОЦИ СМРТИ ОДОЈЧАДИ¹⁾MOST FREQUENT CAUSES OF INFANT MORTALITY¹⁾

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Укупно	5 474	5 206	4 872	4 875	4 521	3 537	Total
Инфективне болести	652	710	479	613	623	355	Infective diseases
Болести нервног система и чула	56	70	76	56	63	56	Diseases of the nervous system and sense organs
Болести респираторног система	1 034	977	633	621	652	437	Diseases of respiratory system
Конгениталне аномалије	452	425	362	480	407	394	Congenital anomalies
Недонесеност	1 223	1 074	796	611	537	488	Immaturity
Хипоксија и асфиксија	348	345	345	254	253	211	Hypoxia and asphyxia
Респираторни дистрес	220	248	199	360	406	297	Respiratory distress
Друга респираторна стања	65	63	181	199	184	184	Other respiratory conditions
Остала перинатална смрт	276	253	326	327	526	281	Other causes of perinatal mortality
Остале болести	56	118	291	336	202	311	Other diseases
Недовољно дефинисана стања	1 074	899	1 158	996	650	508	Symptoms and ill-defined conditions
Насилне смрти	18	24	26	22	18	15	Deaths by violence

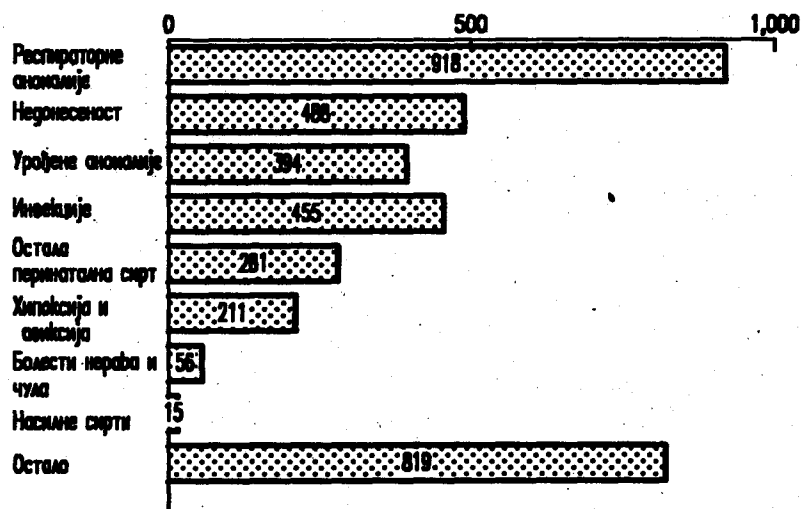
НА 1 000 ЖИВОРОЂЕНИХ - PER 1 000 LIVE BIRTHS

Укупно	33	32	30	30	29	23	Total
Инфективне болести	4	4	3	4	4	2	Infective diseases
Болести нервног система и чула	0	0	0	0	0	0	Diseases of the nervous system and sense organs
Болести респираторног система	6	6	4	4	4	3	Diseases of the respiratory system
Конгениталне аномалије	3	3	2	3	3	3	Congenital anomalies
Недонесеност	7	7	5	4	3	3	Immaturity
Хипоксија и асфиксија	2	2	2	2	2	1	Hypoxia and asphyxia
Респираторни дистрес	1	2	1	2	3	2	Respiratory distress
Друга респираторна стања	0	0	1	1	1	1	Other respiratory conditions
Остала перинатална смрт	2	2	2	2	3	2	Other causes of perinatal mortality
Остале болести	0	1	2	2	1	2	Other diseases
Недовољно дефинисана стања	6	5	7	6	4	3	Symptoms and ill-defined conditions
Насилне смрти	0	0	0	0	0	0	Deaths by violence

¹⁾ Најчешћи узроци смрти одојчади према IX ревизији Међународне класификације болести.

¹⁾ Most frequent causes of infant mortality according to the International Classification of Diseases, IX Revision.

Граф. 3.3. УМРЛА ОДОЈЧАД ПРЕМА УЗРОКУ СМРТИ У 1990.
INFANT MORTALITY ACCORDING TO CAUSE OF DEATH, 1990



3.27. УМРЛИ УСЛЕД НЕСРЕЋНОГ СЛУЧАЈА, САМОУБИСТВА И УБИСТВА¹⁾

DEATHS DUE TO ACCIDENTS, SUICIDES AND HOMICIDES¹⁾

	1975	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
НЕСРЕЋНИ СЛУЧАЈЕВИ - ACCIDENTS											
Укупно	3 515	3 422	3 004	3 118	3 010	3 173	3 134	3 237	3 460	3 524	Total
Пол											Sex
Мушки	2 650	2 647	2 304	2 434	2 308	2 417	2 425	2 478	2 622	2 687	Male
Женски	865	775	700	684	702	756	709	759	838	837	Female
Старост											Age group
0 - 4 год.	154	124	80	118	105	110	93	102	89	69	0 - 4 years
5 - 14	220	214	173	158	168	198	173	149	171	154	5 - 14
15 - 24	473	419	351	374	349	338	339	355	327	394	15 - 24
25 - 34	495	526	460	488	435	486	463	456	476	474	25 - 34
35 - 54	1 091	1 039	956	1 005	928	950	958	997	1 024	1 025	35 - 54
55 и више год.	1 082	1 100	984	975	1 025	1 091	1 108	1 178	1 373	1 408	55 and over
Спољни узрок несрећног случаја ²⁾											Deaths from external causes ²⁾
Моторно возило	1 967	2 092	1 838	1 991	1 754	1 993	1 460	1 395	1 487	1 655	Motor vehicle accidents
Остала саобраћајна средства	156	121	128	100	62	89	90	111	83	85	Other transport accidents
Тровање	113	93	98	152	75	108	119	73	74	61	Accidental poisoning
Падови	308	290	245	204	293	238	216	140	136	171	Accidental falls
Ватра	53	31	32	33	27	19	50	75	66	59	Accidents caused by fire
Дављење и утапање	224	291	217	250	267	249	255	221	190	152	Accidental drowning and submer.
Остали узроци	694	504	446	388	532	477	944	1 222	1 424	1 341	All other accidental causes
САМОУБИСТВА - SUICIDES											
Укупно	1 113	1 416	1 394	1 465	1 383	1 408	1 548	1 457	1 467	1 351	Total
Пол											Sex
Мушки	765	907	928	996	945	966	1 031	964	991	912	Male
Женски	348	509	466	469	438	442	517	493	476	439	Female
Старост											Age group
испод 15	10	21	5	13	10	17	13	5	12	18	Under 15 years
15 - 24	105	108	107	109	106	106	105	87	93	79	15 - 24
25 - 54	478	605	612	610	591	556	623	570	577	522	25 - 54
55 и више год.	520	682	670	733	676	729	807	795	785	732	55 and over
Начин и средство извршења самоубиства											Mode and means of committing suicide
Тровање	116	148	117	150	153	135	177	135	133	139	Poisoning
Вешање	708	956	953	968	883	928	961	911	937	873	Strangulation
Утопљење	63	91	97	91	94	79	99	78	74	68	Drowning
Ватрено оружје	69	94	99	119	118	97	111	110	126	97	Firearms
Оштре и шиљате справе	24	32	56	27	24	28	20	21	21	22	Cutting and piercing instruments
Скок с висине	37	45	40	20	30	23	36	32	44	32	Jumping from a high place
Остале врсте самоубиства	96	50	32	90	81	118	144	170	132	120	Other and unspecified accidents
УБИСТВА - HOMICIDES											
Укупно	255	240	160	182	134	161	186	170	153	178	Total
Пол											Sex
Мушки	189	165	113	118	92	101	119	110	113	128	Male
Женски	66	75	47	64	42	60	67	60	40	50	Female
Старост											Age group
0 - 4 год.	12	12	6	5	3	3	3	2	1	-	0 - 4 years
5 - 14	11	21	-	6	8	9	3	2	5	6	5 - 14
15 - 24	32	30	20	22	22	16	25	24	22	21	15 - 24
25 - 54	156	120	90	106	74	92	104	102	86	112	25 - 54
55 и више год.	44	57	44	43	27	41	51	40	39	39	55 and over
Начин и средство извршења убиства											Mode and means of committing homicide
Тровање	-	1	-	1	2	2	3	2	-	5	Poisoning
Ватрено оружје	77	76	87	75	70	47	51	44	52	71	Firearms
Оштре и шиљате справе	69	25	24	36	24	26	28	44	43	41	Cutting and piercing instruments
Остала средства	109	138	49	70	38	86	104	80	58	61	Assault by other means

¹⁾ Спољни узрок несрећног случаја самоубиства и убиства дат је према Међународној класификацији болести, повреда и узрока смрти.

²⁾ Дају се посебно само модалитети који су упоредиви за цео период.

¹⁾ Deaths from external causes, suicides and homicides given according to the International classification of diseases, injuries and causes of death.

²⁾ Only modalities comparable for the whole period.

3.28. ЗАКЉУЧЕНИ БРАКОВИ

MARRIAGES

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Укупно	68 205	74 025	77 047	70 140	68 497	70 502	70 403	69 438	64 856	Total
Старост мужа										Age of bridegroom
Испод 15 год.	1	-	1	-	1	-	-	1	-	Under 15 year
15 - 19	9 003	5 283	2 929	1 777	1 642	1 758	1 839	1 659	1 588	15-19
20 - 24	28 730	26 837	34 952	23 921	22 981	23 947	24 155	23 529	21 908	20-24
25 - 29	17 563	23 455	22 398	25 090	24 467	25 326	24 829	24 277	22 410	25-29
30 - 34	5 534	8 745	6 369	10 297	10 069	10 139	9 922	10 191	9 597	30-34
35 - 39	1 731	3 687	3 377	3 300	3 408	3 538	3 863	3 992	3 728	35-39
40 - 44	1 789	1 833	2 081	1 257	1 325	1 354	1 466	1 563	1 654	40-44
45 - 49	1 413	717	1 365	1 031	1 026	952	928	959	780	45-49
50 - 54	948	943	1 052	894	964	900	832	821	734	50-54
55 и више год.	1 480	2 494	2 171	2 494	2 537	2 517	2 473	2 356	2 302	55 and over
Непознато	13	31	352	79	77	71	96	90	155	Not stated
Старост жене										Age of bride
Испод 15 год.	26	29	18	1	-	1	-	2	-	Under 15 year
15 - 19	20 448	24 376	22 875	17 288	16 493	16 952	17 083	16 371	15 089	15-19
20 - 24	30 206	27 258	33 858	29 303	28 388	29 318	28 999	28 531	26 617	20-24
25 - 29	9 701	11 477	10 737	12 774	12 652	13 232	13 353	13 596	12 751	25-29
30 - 34	3 790	4 682	2 852	4 859	4 679	4 786	4 628	4 584	4 288	30-34
35 - 39	1 186	2 416	2 015	1 920	2 118	2 179	2 234	2 330	2 181	35-39
40 - 44	1 019	1 468	1 465	944	924	913	1 020	1 138	1 117	40-44
45 - 49	704	642	1 056	822	903	814	795	748	664	45-49
50 - 54	452	611	828	699	731	691	672	655	605	50-54
55 и више год.	657	1 042	1 137	1 438	1 536	1 536	1 517	1 389	1 385	55 and over
Непознато	16	24	206	92	73	80	102	94	159	Not stated

3.29. РАЗВЕДЕНИ БРАКОВИ

DIVORCES

	1955 ¹⁾	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Укупно	10 620	10 698	11 222	12 287	11 085	12 238	12 455	12 182	10 722	Total
Трајање брака										Duration of marriage
0 год.	628 ²⁾	621	772	766	679	671	744	657	584	0 year
1		924	1 164	1 137	965	1 060	1 033	1 072	875	1
2	2 119 ²⁾	970	1 173	1 127	987	1 060	1 079	1 096	942	2
3		943	954	942	864	928	916	955	805	3
4	1 995 ²⁾	854	877	844	748	820	749	753	680	4
5 - 9		2 705	2 637	2 845	2 543	2 742	2 861	2 720	2 435	5 - 9
10-14	5 878 ²⁾	1 609	1 349	1 846	1 710	1 890	1 938	1 875	1 625	10 - 14
15 и више год.		2 072	2 296	2 780	2 589	3 067	3 135	3 054	2 776	15 years and over
Израђавана деца	10 620	10 698	11 222	12 287	11 085	12 238	12 455	12 182	10 722	Dependant children
Без деце	5 716	5 106	5 660	5 394	4 697	5 201	5 218	5 221	4 434	No children
Једно	3 139	3 516	3 924	4 153	3 750	4 138	4 159	3 950	3 485	One child
Двоје	1 306	1 539	1 400	2 392	2 315	2 530	2 668	2 586	2 387	Two children
Троје и више деце	459	537	238	348	323	282	410	425	416	Three and more children
Кома су додељена деца	10 620	10 698	11 222	12 287	11 085	12 238	12 455	12 182	10 722	Children in dissolved marriage given
Без израђаване деце	...	...	5 660	5 394	4 697	5 201	5 218	5 221	4 434	No dependant children
Мужу	...	...	1 372	1 327	1 263	1 400	1 482	1 343	1 048	To husband
Жени	...	...	3 847	5 180	4 767	5 306	5 414	5 294	4 927	To wife
Мужу и жени	...	...	267	351	313	291	304	285	257	To husband and wife
Другим лицима	...	...	18	19	23	20	24	24	11	To other persons
Организацији удруж. рада душтвених делатности	...	...	2	9	9	7	8	6	19	To organization of associated labour performing social activities
Остале комбинације	...	...	56	7	13	13	5	9	26	Other combinations

¹⁾ Просек за период 1955-1959.¹⁾ Average for the period 1955 - 1959²⁾ Према класификацији за дати период (0, 1-2, 3-4, 5 и више година).²⁾ According to the classification for the given period (0, 1-2, 3-4, 5 and years over).

3.30. ПРИРОДНО КРЕТАЊЕ СТАНОВНИШТВА ПО РЕПУБЛИКАМА

POPULATION MOVEMENT BY REPUBLICS

	1980						1990 ¹⁾						
	СР Југосла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Mon- tenegro	С р б и ј а - S e r b i a				СР Југосла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Mon- tenegro	С р б и ј а - S e r b i a				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo and Meto- hia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo and Meto- hia	
ОПШТИ ПРЕ- ГЛЕД													GENERAL RE- VIEW
Укупно становни- штво средином године, хиљ. ¹⁾	9 842	580	9 262	5 677	2 032	1 553	10 529	644	9 885	5 849	2 049	1 987	Total midyear population, thous. ¹⁾
Становништво у земљи ²⁾	9 515	560	8 955	5 474	1 514	1 967	10 162	621	9 541	5 632	1 926	1 983	Population in the country ²⁾
Живорођени	173286	10 542	162744	80916	28681	53147	155022	9380	145642	67567	22900	55175	Live births
Живорођени на 1000 становника	17,6	18,2	17,6	14,3	14,1	34,2	14,7	14,6	14,7	11,6	11,2	27,8	Live births per 1000 population
Умрли укупно	88 792	3 703	85 089	52 953	23 227	8 909	97 665	3 936	93 729	60 287	25 228	8 214	Deaths, total
Умрли на 1000 становника	9,0	6,4	9,2	9,3	11,4	5,7	9,3	6,1	9,5	10,3	12,3	4,1	Deaths per 1000 population
Умрла одојчад	5 764	247	5 517	1 899	549	3 069	3 537	156	3 381	1 162	322	1 897	Infant deaths
Умрла одојчад на 1000 живорођених	33,3	23,4	33,9	23,5	19,1	57,7	22,8	16,6	23,2	17,2	14,1	34,4	Infant deaths per 1000 live births
Природни прираштај	84 494	6 839	77 655	27 963	5 454	44 238	57 357	5 444	51 913	7 280	-2 328	46 961	Natural increase
Природни прир. на 1000 станов.	8,6	11,8	8,4	4,9	2,7	28,5	5,4	8,5	5,3	1,2	-1,1	23,6	Natural increase per 1000 population
Закључени бра- кови	74 595	4 429	70 166	41 821	15 679	12 666	64 856	3 853	61 003	35 949	12 312	12 742	Marriages
Закључени бра- кови на 1000 становника	7,6	7,6	7,6	7,4	7,7	8,2	6,2	6,0	6,2	6,1	6,0	6,4	Marriages per 1000- population

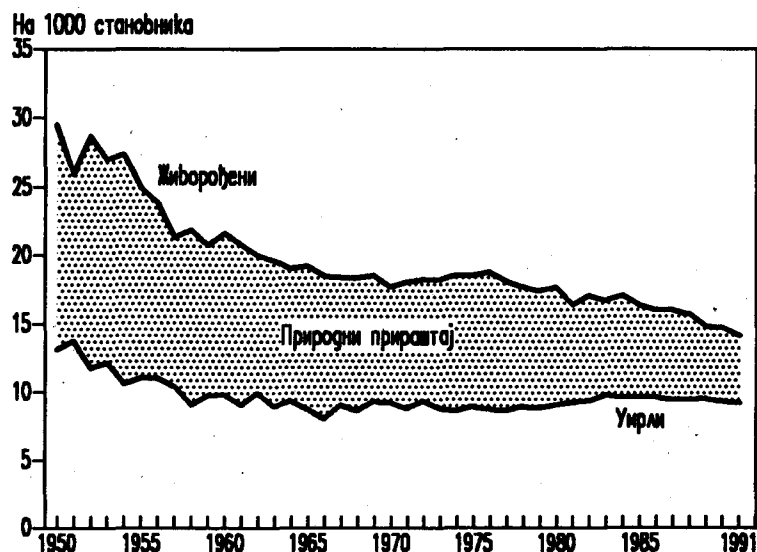
¹⁾ Процена укупног становништва.

²⁾ На основу пројекције броја југословенских грађана на привременом раду у иностранству.

¹⁾ Estimate of the total population.

²⁾ Based on the projection of the number of Yugoslav citizens at temporary work abroad.

Граф. 3.4. ПРИРОДНО КРЕТАЊЕ СТАНОВНИШТВА 1950-1991.
Grph. - POPULATION MOVEMENT 1950-1991



3.31. РОЂЕНИ, УМРЛИ, ЗАКЉУЧЕНИ И РАЗВЕДЕНИ
БРАКОВИ, У 1980. И 1990. ГОДИНИ

BIRTHS, DEATHS, MARRIAGES AND DIVORCES,
1980 and 1990

		1980				1990					
СР Ју- госла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				СР Ју- госла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia			Косово и Ме- тохија Kosovo and Me- tohia
		свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Voj- vodina	Косово и Ме- тохија Kosovo and Me- tohia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Voj- vodina	

ЖИВОРОЂЕНИ - LIVE BIRTHS

Укупно	173 286	10 542	162 744	80 916	28 681	53 147	155 022	9 380	145 642	67 567	22 900	55 175	Total
Пол													Sex
Мушки	89 846	5 367	84 479	41 816	14 771	27 892	80 541	4 920	75 621	34 823	11 747	29 051	Male
Женски	83 440	5 175	78 265	39 100	13 910	25 255	74 481	4 460	70 021	32 744	11 153	26 124	Female
Место порођаја													Place of child- birth
Здравствена организац.	140 388	9 683	130 705	75 982	27 768	26 955	137 824	9 083	128 741	65 543	22 676	40 522	In health orga- nization
Друго место	32 898	859	32 039	4 934	913	26 192	17 198	297	16 901	2 024	224	14 653	Other place
Стручна помоћ													Medical atten- dance
Са стручном помоћи	143 361	9 831	133 530	76 802	28 518	28 210	140 399	9 217	131 182	66 093	22 840	42 249	With medical at- tend. at birth
Без стручне помоћи	29 925	711	29 214	4 114	163	24 937	14 623	163	14 460	1 474	60	12 926	Without medical attend. at birth
Рођени													Births
У браку	155 867	10 157	145 710	73 300	25 963	46 447	135 315	8 757	126 558	58 695	19 939	47 924	Legitimate
Ван брака	17 419	385	17 034	7 616	2 718	6 700	19 707	623	19 084	8 872	2 961	7 251	Illegitimate

МРТВОРОЂЕНИ - STILLBIRTHS

Укупно	1 152	55	1 097	513	160	424	955	41	914	411	136	367	Total
Мушки	595	24	571	282	87	202	528	24	504	214	80	210	Male
Женски	557	31	526	231	73	222	427	17	410	197	56	157	Female

УМРЛИ - DEATHS

Укупно	88 792	3 703	85 089	52 953	23 227	8 909	97 665	3 936	93 729	60 287	25 228	8 214	Total
Место смрти													Place of occu- rence
Здравствена организац.	27 940	1 612	26 328	17 197	6 792	2 339	35 569	1 889	33 680	22 449	8 590	2 641	In health orga- nization
Друго место	60 852	2 091	58 761	35 756	16 435	6 570	62 096	2 047	60 049	37 838	16 638	5 573	Other place
% умрлих у здрав. орг.	31,5	43,5	30,9	32,5	29,2	26,3	36,4	48,0	35,9	37,2	34,0	32,2	Deaths in health organizat., %
Лечење													Medical treat- ment
Лечени	75 753	2 643	73 110	46 218	21 402	5 490	87 630	3 117	84 513	54 680	23 838	5 995	Medically trea- ted
Нису лечени	13 039	1 060	11 979	6 735	1 825	3 419	10 035	819	9 216	5 607	1 390	2 219	Without med. treatment
% лечених	85,3	71,4	85,9	87,3	92,1	61,6	89,7	79,2	90,2	90,7	94,5	73,0	Medically trea- ted, %
Устан. смрт													Death stated by
Лекар	76 678	2 538	74 140	46 740	23 216	4 184	89 467	2 851	86 616	56 099	25 194	5 323	Physician
Друго лице	12 114	1 165	10 949	6 213	11	4 725	8 198	1 085	7 113	4 188	34	2 891	Other person
% умрлих за које је лекар устан. смрт	86,3	68,5	87,1	88,3	99,9	47,0	91,6	72,4	92,4	93,1	99,9	64,8	Deaths stated by a physician, %
Узрок смрти дао													Cause of death certified by
Лекар или обдуктор	76 350	2 529	73 821	47 530	21 626	4 665	89 005	2 892	86 113	56 113	24 324	5 676	Physician or dissector
Лекар прегл. мртваца	4 903	12	4 891	2 834	1 601	456	5 880	326	5 554	4 174	897	483	Physician coroner
Друго лице	7 539	1 162	6 377	2 589	-	3 788	2 780	718	2 062	-	7	2 055	Other person
% умрлих за ко- је је податке о узроку смрти дао лекар или обдуктор	86,0	68,3	86,8	89,8	93,1	52,4	91,1	73,5	91,9	93,1	96,4	69,1	Deaths for whi- ch the cause of death was certified by a physician or dissector, %

3.31. РОБЕНИ, УМРЛИ, ЗАКЉУЧЕНИ И РАЗВЕДЕНИ
БРАКОВИ, У 1980. И 1990. ГОДИНИ (наставак)

BIRTHS DEATHS, MARRIAGES AND DIVORCES, 1980
and 1990 (continued)

		1980				1990					
CP Ју- госла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Mon- tenegro	Србија- Serbia				CPI FRY	Црна Гора Mon- tenegro	Србија- Serbia			
		свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Voj- vodina	Косово и Ме- тохија Kosovo and Me- tohia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Voj- vodina	Косово и Ме- тохија Kosovo and Me- tohia

УМРЛА ОДОЈЧАД - INFANT DEATHS

Укупно	5 764	247	5 517	1 899	549	3 069	3 537	156	3 381	1 162	322	1 897	Total
Старост													Age
0 до 27 дана	2 647	154	2 493	1 261	377	855	1 957	102	1 855	774	229	852	0 - 27 days
До 24 часа	832	47	785	523	140	122	554	34	520	272	65	183	Under 24 hours
0 - 6 дана	2 054	122	1 932	1 072	312	548	1 476	80	1 396	609	185	602	0 - 6 days
7 - 13 дана	323	25	298	106	33	159	249	11	238	100	23	115	7 - 13 days
14 - 20 дана	154	4	150	45	19	86	129	7	122	31	13	78	14 - 20 days
21 - 27 дана	116	3	113	38	13	62	103	4	99	34	8	57	21 - 27 days
3 - 5 месеци	1 069	27	1 042	230	45	767	537	18	519	124	24	371	3 - 5 months
6 - 11 месеци	960	28	932	155	33	744	453	15	438	99	28	311	6 - 11 months

ЗАКЉУЧЕНИ БРАКОВИ - MARRIAGES

Укупно	74 595	4 429	70 166	41 821	15 679	12 666	64 856	3 853	61 003	35 949	12 312	12 742	Total
Старост мужа													Age of bride- groom
Испод 15 го- дина	1	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	Under 15 years
15 - 19	1 884	56	1 828	1 115	289	424	1 588	54	1 534	844	276	414	15 - 19
20 - 24	27 428	1 394	26 034	15 232	6 233	4 569	11 063	1 016	10 047	1 205	4 361	4 481	20 - 24
25 - 29	27 253	1 766	25 487	15 606	5 241	4 640	22 410	1 445	20 965	11 941	3 972	5 052	25 - 29
30 - 34	8 473	701	7 772	4 696	1 705	1 371	9 597	781	8 816	5 427	1 583	1 806	30 - 34
35 - 39	2 566	218	2 348	1 366	545	437	3 728	277	3 451	2 266	773	412	35 - 39
40 - 44	1 784	128	1 656	987	437	232	1 654	109	1 545	986	407	152	40 - 44
45 - 49	1 249	69	1 180	739	303	138	780	59	721	478	165	78	45 - 49
50 - 54	995	34	961	616	227	118	734	31	703	460	183	60	50 - 54
55 и више	2 535	63	2 472	1 314	641	517	2 302	61	2 241	1 455	581	205	55 and over
Непознато	427	-	427	149	58	220	155	20	135	42	11	82	Unknown
Старост жене													Age of bride
Испод 15 го- дина	2	-	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	Under 15 years
15 - 19	19 489	1 059	18 430	10 943	4 088	3 399	15 089	882	14 207	8 308	2 845	3 054	15 - 19
20 - 24	31 099	2 013	29 086	16 826	6 273	5 987	26 617	1 548	25 069	14 004	4 824	6 241	20 - 24
25 - 29	13 503	901	12 602	8 159	2 701	1 742	12 751	884	11 867	7 181	2 269	2 417	25 - 29
30 - 34	4 074	264	3 810	2 429	940	441	4 288	297	3 991	2 627	851	513	30 - 34
35 - 39	1 542	85	1 457	845	388	224	2 181	115	2 066	1 416	504	146	35 - 39
40 - 44	1 227	60	1 167	736	301	130	1 117	53	1 064	719	277	68	40 - 44
45 - 49	986	27	959	628	253	78	664	26	638	431	164	43	45 - 49
50 - 54	753	12	741	441	197	103	605	16	589	379	174	36	50 - 54
55 и више	1 588	6	1 582	736	483	363	1 385	23	1 362	838	387	137	55 and over
Непознато	332	2	330	76	55	199	159	9	150	46	17	87	Unknown

РАЗВЕДЕНИ БРАКОВИ - DIVORCES

Укупно	11 432	259	11 173	7 471	3 369	333	10 722	324	10 398	7 228	2 661	509	Total
Трајање брака													Duration of mar- riage
Испод 1 године	840	12	828	585	226	17	584	21	563	435	105	23	Under 1 year
1 година	1 170	38	1 132	749	346	37	875	47	828	534	246	48	1 year
2	1 056	38	1 018	670	315	33	942	48	894	588	263	43	2
3	961	23	938	643	268	27	805	23	782	502	221	59	3
4	773	16	757	531	198	28	680	19	661	440	180	41	4
5 - 9	2 802	56	2 746	1 844	811	91	2 435	57	2 378	1 672	572	134	5 - 9
10 - 14	1 427	28	1 399	888	464	47	1 625	41	1 584	1 157	366	61	10 - 14
15 и више	2 403	48	2 355	1 561	741	53	2 776	68	2 708	1 900	708	100	15 and over

4. ЗАПОСЛЕНОСТ И ЛИЧНИ ДОХОЦИ

ЗАПОСЛЕНОСТ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о просечним нето личним доходима добијени су на основу редовног месечног извештаја о радницима и личним доходима.

Подаци о радницима који се односе на годишњи просек и на стање крајем марта и септембра, добијени су на основу редовног полугодишњег извештаја о радницима и личним доходима. Подаци о радницима према степену стручне спреме, школској спреми, као и подаци о искоришћењу радног времена, добијени су на основу извештаја организација и заједница о радницима са стањем 31.12.1988. године. Подаци о радницима у сектору индивидуалне својине прикупљени су редовним полугодишњим извештајем од заједница здравственог осигурања. Подаци о запошљавању и лицима која траже запослење преузети су од Савезног бироа за послове запошљавања и представљају резултате месечног и полугодишњег извештаја.

Обухватност

Полугодишњим извештајем о радницима за 1991. годину обухватају се сва предузећа и организације и заједнице, а извештајем организација и заједница о радницима за 1988. годину, обухватају се све организације удруженог рада, односно предузећа, радне заједнице и друге организације и заједнице.

Овим извештајима не обухватају се секретаријати за народну одбрану, секретаријати за унутрашње послове, као ни југословенска представништва у иностранству.

При спровођењу истраживања о радницима усвојен је територијални принцип посматрања, где је општина узета као основна територијална јединица. На овај начин су радници, у принципу, приказани према основној делатности предузећа, односно, организације удруженог рада, а само територијално издвојени делови - пословне и друге јединице предузећа, односно, организације удруженог рада, на територији друге општине, сматрани су засебним јединицама и посматрани су у грани делатности коју стварно и обављају.

Подаци о радницима за период 1952-1991. године међусобно су упоредиви. За период од 1976. године подаци су прерачунати и дати према Јединственој класификацији делатности, која се у статистичким истраживањима примењује од 1977. године. Код података о радницима који су дати од 1981. године до нивоа гране и области делатности јавља се разлика у збиру код привредних и ванпривредних делатности. До ове разлике је дошло када су Одлуком о измени и допуни Одлуке о утврђивању привредних и ванпривредних делатности ("Службени лист СФРЈ", бр. 18/80) две подгрупе делатности "Истраживање у друштвеним делатностима" из гране "Истраживачко-развојни рад" и "Правне и адвокатске услуге" из гране "Пословне услуге", пребачене из привредних у ванпривредне делатности.

Полугодишњим извештајем о радницима запосленим у сектору индивидуалне својине обухваћени су само радници регистровани код заједница здравственог осигурања.

Месечним извештајем о радницима и личним доходима обухваћено је најмање 70% радника у свакој грани делатности сваке републике. Месечним извештајем нису обухваћени секретаријати за народну одбрану и секретаријати за унутрашње послове.

Подацима о запошљавању и о лицима која траже запослење обухваћене су само појаве - лица регистрована код заједница за запошљавање.

EMPLOYMENT AND PERSONAL INCOMES

EMPLOYMENT

Sources and methods of data collection

The data on average net personal income are obtained from the regular monthly report on workers and net personal income.

The data on workers relating to the annual average of the employed and to the situation at end of March and September were derived from the regular semi-annual reporting service on workers and net personal incomes. The data on workers according to the level of professional qualifications, educational attainment, as well as the data on the utilization of working hours, are gathered by the reports of organizations and communities on workers as of 31. December 1988. Data on workers employed in the private sector have been collected through regular semi-annual reporting service of the communities of health insurance. The data on placement and persons seeking work, have been taken over from the Federal Employment Bureau and they are the results of monthly and semi-annual reporting service.

Coverage

The semi-annual report on workers for 1991 cover all the enterprises, organizations and communities, and reports of organizations and working communities for 1988, cover all organizations of associated labour, enterprises, working communities and other organizations and communities.

These reports do not cover the secretariats for national defence, the secretariats for interior affairs (home secretariats) and Yugoslav agencies abroad.

When carrying out the inquiry the territorial principle of observation was adopted, where a basic territorial unit was a commune. In this way, workers, in principle, are shown according to basic industry of an enterprise or organization of associated labour (organizational principle), and only territorially separated parts-business and other units of an organization of associated labour or enterprises on the territory of some other commune, were considered as separate reporting units and observed within branch of economic activity which they actually practiced.

The data on workers from 1952 to 1991, conclusive, are mutually comparable. For the period from 1976 data are recalculated and presented according to the Uniform Classification of Economic Activities, applied in statistical inquiries since 1977. Data on workers since 1981 show a difference in summary figures for economic and non-economic activities because two subgroups "Research works in social activities" from the branch "Research-development work" and "Legal and lawyers services" from "Business services" have been transferred from economic to non-economic activities.

Semi-annual reporting service on workers employed in private sector, covers only workers who are registered with communities for health insurance.

Monthly reporting service on net personal incomes and workers covers at least 70 per cent of workers in every branch of economic activity of each republic. Monthly reporting service does not cover secretariats for national defence and for the interior.

The data on placement process, and on persons seeking work, cover only persons registered at communities for employment.

Дефиниције

Под *радником* се подразумева:

1. Лице које је засновало радни однос с радницима у предузећу, односно организацији и заједници.

2. Лице које је засновало радни однос с радним човеком који самостално у виду занимања обавља професионалну делатност или радним човеком који обавља делатност личним радом средствима у својини грађана (радник у сектору индивидуалне својине).

Под *стипендијом стручне спреме* за обављање одређених послова, односно радних задатака, подразумевају се општа и стручна знања, практичне вештине и друга својства утврђена општим актом предузећа, односно организације и заједнице, на основу његове делатности, технологије, организације и поделе рада, а која треба да има радник да би могао са успехом да обавља одређене послове, односно радне задатке у предузећу, организацији или заједници.

Под *школском спремом* подразумева се врста школе (одсек, смер), чијим је завршавањем радник стекао највиши степен образовања.

ЛИЧНИ ДОХОЦИ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о просечном нето личном доходу од 1963. до 1991. године добијени су на основу редовног месечног извештаја о радницима и личним доходима.

Подаци о индексима нивоа просечног нето личног дохода према степену стручне спреме за 1988. годину добијени су на основу Извештаја организација и заједница о радницима, којим су обухваћене све организације удруженог рада, радне заједнице и друге организације и заједнице.

Подаци о индексима номиналног и реалног просечног нето личног дохода добијени су на основу података из редовног месечног извештаја о радницима и личним доходима.

Обухватност

Податком о просечном нето личном доходу у предузећима и организацијама и заједницама друштвеног сектора обухваћен је просечни нето лични доходак запослених на неодређено и одређено време. Примања спољних сарадника нису укључена. Такође нису обухваћене ни зараде радника запослених у сектору индивидуалне својине.

Дефиниције

Под појмом *просечан нето лични доходак* подразумевају се примања из редовног радног односа. Ова примања обухватају и: накнаде за годишњи одмор, накнаде за боловање до 60 дана, накнаде за чекање и застој без кривице радника, накнаде за дане државних и републичких празника, накнаде за дане обављања грађанских дужности (само у случају ако иде на терет фонда нето личног дохода), накнаде за време плаћеног одсуства и сл., награде, премије, примања по основу резултата управљања и привређивања друштвеним средствима.

Индекс реалног просечног нето личног дохода представља однос између индекса номиналног просечног нето личног дохода и индекса трошкова живота.

Објашњење "степену стручне спреме за обављање одређених послова, односно радних задатака" дато је у методолошким објашњењима у глави *Запосленост*.

Definitions

Under concept *worker* is understood:

1. A person who has founded an employment with workers in an enterprise, organization and community.

2. A person who is in employment with a working man who independently performs a professional industry as an occupation or with a working man who performs an industry by personal labour with means of labour in citizens' ownership (a worker in the private sector).

Under *level of professional qualifications for performing specific jobs or work tasks* is understood general and professional knowledge, practical skills and other qualities established by self-management enactments of an enterprise, organization, or community on the basis of its industry, technology, organization and division of labour, and which are supposed to be possessed by a worker in order to be able to perform certain jobs or work tasks in an enterprise, organization or community.

Under *educational attainment* is shown a kind of school, which a worker completed and thus it represents his/hers highest level of education.

PERSONAL INCOMES

Sources and methods of data collection

Data on net personal income from 1963 to 1991 were obtained on the basis of data of current monthly reports on net personal incomes and workers.

The data on net personal income level index according to level of professional qualifications for 1988 have been obtained by the reports of organizations and communities on workers which cover all the organizations of associated labour, working communities and other selfmanaging organizations and communities.

Data on index numbers of nominal and real net personal income have been obtained from regular monthly statistics on workers and net personal incomes.

Coverage

Data on net personal income in enterprises, organizations and communities of the social sector have covered net personal income per worker employed for unlimited and limited period. Receipts of outside collaborators are excluded. Also excluded are wages of workers employed in the private sector.

Definitions

Under the concept "*net personal income*" are understood receipts accruing from regular employment. These receipts cover also: remunerations for annual leave, (holiday bonus), sick-leave up to 60 days, for waiting time and breakdown not caused by a worker, federal and republican holidays, days spent in performance of civic duties (only in case if they are debiting net personal income fund), remuneration for paid leave, or absence, lay-off, etc., rewards, premiums, allowances for past work, and receipts on the basis of periodical and annual settlement of accounts.

Index of real net personal income is a ratio of index of nominal net personal income and consumer price index.

Explanation of "level of professional qualifications for performing specific jobs or work tasks", is given in methodological explanations in the chapter *Placement*.

4.1. РАДНИЦИ ПО ДЕЛАТНОСТИМА, ПОЛУ И СЕКТОРУ СВОЈИНЕ

WORKERS BY ECONOMIC ACTIVITIES SEX AND SECTOR OF OWNERSHIP

Годишњи просек
у хиљ.

Annual average
thous.

Година	Укупно Total	Жене Women	Радници у друштвеном сектору - Workers in the social sector												Радници у сектору индивидуалне својине Workers in the private sector of ownership	
			свега all	жене women	Привредне делатности - Economic activities							Ванпривредне делатности Non-economic activities				
					индустрија и рударство Manufacturing, mining and quarrying	пољопривр. Agriculture	грађевинарство Construction	саобраћај Transport	трговина, угостител. и туризам Trade, catering trades and tourism	занат. и ко-мун. делат. Arts and crafts and housing and public utility	финансије и др. Financial and other	образовање и култура Education and culture	здравствена и социјална Public health and social welfare	ДПЗ и ДПО Socio-political communities and organizations		
1952	633	146	613	136	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20	10
1953	667	148	647	138	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20	10
1954	743	169	723	158	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20	11
1955	819	196	799	184	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	20	12
1965	1446	401	1413	385	522	135	140	96	170	69	34	111	61	75	32	16
1966	1425	407	1387	387	512	123	138	96	170	66	33	113	65	70	38	20
1967	1426	424	1387	405	513	117	137	100	172	66	33	115	66	68	39	19
1968	1441	408	1401	389	512	106	148	105	173	66	34	121	68	69	40	19
1969	1504	426	1469	410	536	106	163	108	183	69	35	125	71	72	36	16
1970	1560	452	1523	436	558	103	168	112	194	72	37	130	74	75	37	16
1971	1637	480	1599	464	586	104	172	120	209	75	39	136	79	78	39	16
1972	1704	512	1665	496	618	103	176	124	222	77	41	141	84	79	40	16
1973	1739	541	1699	525	634	104	168	126	230	77	44	145	88	82	40	16
1974	1819	575	1781	559	668	108	176	129	241	80	47	151	93	86	38	16
1975	1907	603	1871	588	700	112	190	135	254	82	51	157	98	92	36	15
1976	1974	631	1939	616	719	112	201	141	265	84	54	163	103	98	35	15
1977	2060	660	2024	645	746	107	215	147	275	92	60	167	108	106	36	14
1978	2160	699	2123	685	781	111	233	151	286	96	66	173	115	112	37	14
1979	2258	734	2221	720	818	113	247	155	302	101	73	177	121	115	38	14
1980	2328	767	2288	753	839	113	256	160	314	107	77	180	126	117	39	14
1981	2399	805	2359	791	876	118	253	164	325	110	80	182	131	119	41	14
1982	2451	833	2409	818	902	124	248	168	330	112	81	185	137	122	42	15
1983	2493	862	2454	848	925	127	242	171	338	116	83	187	142	123	39	14
1984	2549	894	2509	880	955	129	239	175	346	118	87	189	147	125	40	14
1985	2615	930	2573	915	993	132	234	179	352	120	93	191	153	126	42	15
1986	2693	976	2648	959	1030	136	237	183	360	122	98	193	161	129	45	17
1987	2762	1018	2714	1001	1073	138	236	182	366	122	100	197	168	132	48	18
1988	2784	1043	2732	1023	1089	139	226	183	366	123	100	201	175	130	52	20
1989	2790	1055	2733	1032	1090	140	217	182	367	123	102	207	178	126	58	22
1990	2707	1045	2641	1019	1067	141	206	175	347	109	95	204	178	119	66	26
1991 ¹⁾	2625	...	2438	...	992	135	184	162	308	97	86	191	178	105	187	...

¹⁾ Индивидуални сектор за 1991. обухвата и послодавце.

²⁾ Обухваћено је шумарство и водопривреда

¹⁾ Private sector for 1991 includes private managers

²⁾ Including forestry and operation of irrigation systems, water works and supply

4.2. ИНДЕКСИ УКУПНОГ БРОЈА РАДНИКА¹⁾

INDEX NUMBERS OF TOTAL NUMBER OF WORKERS¹⁾

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
100	103	105	107	109	112	116	119	120	120	116	113
97	100	102	104	106	109	112	115	116	116	113	109
95	98	100	102	104	107	110	113	114	114	110	107
93	96	98	100	102	105	108	111	112	112	109	105
91	94	96	98	100	103	106	108	109	109	106	103
89	92	94	95	97	100	103	106	106	107	103	100
86	89	91	93	95	97	100	103	103	104	101	97
84	87	89	90	92	95	98	100	101	101	98	95
84	86	88	90	92	94	97	99	100	100	97	94
83	86	88	89	91	94	97	99	100	100	97	94
86	89	91	92	94	97	99	102	103	103	100	97
89	91	93	95	97	100	103	105	106	106	103	100

¹⁾ Подаци се читају хоризонтално.

¹⁾ Data are to be read horizontally only.

4.3. РАДНИЦИ ПО ДЕЛАТНОСТИМА И СЕКТОРУ СВОЈИНЕ

WORKERS BY ECONOMIC ACTIVITIES AND SECTOR OF OWNERSHIP

Годишњи просек
у хил.

Annual average
thous.

	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
РАДНИЦИ - УКУПНО ¹⁾ - WORKERS - TOTAL ¹⁾											
Укупно	1 446	1 908	2 549	2 615	2 693	2 762	2 784	2 790	2 707	2 625	Total
Привредне делатности	1 196	1 561	2 086	2 142	2 207	2 262	2 276	2 277	2 201	2 109	Economic activities
Ванпривредне делатности	247	347	461	470	483	497	506	511	501	474	Non-economic activities
Индустрија и рударство	522	700	955	993	1 030	1 073	1 089	1 090	1 067	992	Manufacturing, mining and quarrying
Пољопривреда и рибарство	118	94	108	111	114	116	118	118	119	115	Agriculture and fisheries
Шумарство	15	13	14	14	15	15	15	15	15	14	Forestry
Водопривреда	3	5	7	7	7	7	7	7	6	6	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	140	190	247	242	245	245	235	227	215	184	Construction
Саобраћај и везе	96	135	175	179	183	182	184	184	177	181	Transport and communications
Трговина	131	197	267	272	280	286	287	292	284	240	Trade
Угоститељство и туризам	39	58	87	88	89	91	91	91	83	89	Catering trades and tourism
Занатство	62	49	91	93	97	98	99	98	88	151	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делатности ²⁾	34	34	48	50	49	49	51	53	52	51	Housing and public utilities ²⁾
Финансијске и друге услуге	34	51	87	93	98	100	100	102	95	86	Financial and other services
Образовање и култура	111	157	189	191	193	197	201	207	204	191	Education and culture
Здравство и социјална заштита	61	98	147	153	161	168	175	178	178	178	Public health and social welfare
Друштвено-политичке заједнице и организације	75	92	125	126	129	132	130	126	119	105	Sociopolitical communities and organizations

РАДНИЦИ У СЕКТОРУ ИНДИВИДУАЛНЕ СВОЈИНЕ³⁾ - WORKERS IN THE PRIVATE SECTOR OF OWNERSHIP³⁾

Укупно ⁴⁾	34	37	40	42	45	48	52	58	66	187	Total ⁴⁾
Пољопривреда	1	-	0	0	0	0	0	1	0	-	Agriculture
Грађевинарство	2	-	8	8	8	9	9	10	9	-	Construction
Саобраћај	-	-	0	0	0	0	1	2	2	19	Transport
Трговина и угоститељство	0	-	8	9	9	10	12	15	20	21	Trade and catering trades
Занатство	15	-	18	20	22	23	24	25	28	104	Arts and crafts
Кућне помоћнице	12	-	3	3	3	2	3	3	3	-	Housemaids
Остало ⁵⁾⁶⁾	4	-	2	2	2	3	3	3	5	43	Other ⁵⁾⁶⁾

¹⁾ Друштвени сектор и сектор индивидуалне својине. Годишњи просек радника израчунат на основу података за два стања - од 31. марта и 30. септембра. Збир по делатностима не даје укупно "Привредне делатности", јер број радника у сектору индивидуалне својине под "Остало" није разврстан ни у једну делатност.

²⁾ Укључене су и кућне помоћнице.

³⁾ Обухваћени су само радници у сектору индивидуалне својине који су регистровани код заједница за здравствено осигурање.

⁴⁾ Индивидуални сектор за 1991. обухвата и послодавце.

⁵⁾ Адвокатски приправници, радници у иностраним представништвима у земљи и др.

⁶⁾ У 1991. у "Остало" су укључене и слободне професије.

¹⁾ Social sector and private sector of ownership. Annual average of workers computed on the basis of data at 31 March and 30 September. The sum of figures by economic activities is not equal to the figure for "Economic activities" because numbers employed in the private sector shown under "Other" are not distributed into any of presented activities.

²⁾ Including housemaids.

³⁾ Only workers registered at communities for health insurance.

⁴⁾ In 1991 private sector also includes the owners.

⁵⁾ Lawyers in training, workers at foreign representations, etc.

⁶⁾ In 1991 "Other" also includes free profession.

4.4. НОВОЗАПОСЛЕНИ РАДНИЦИ У ДРУШТВЕНОМ СЕКТОРУ

NEWLY PLACED WORKERS IN THE SOCIAL SECTOR

у хил.

thous.

	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	51.6	126.7	127.1	135.4	143.0	141.0	96.9	71.4	8.4	-75.2	Total
Пораст броја радника	24.4	89.9	55.2	64.0	74.8	65.7	18.2	0.5	-91.7	-202.6	Increase of number of workers
Запослено на местима упражњеним због природног одлива радника ¹⁾	27.2	36.8	71.9	71.4	68.2	75.3	78.7	70.9	100.1	127.4	Placed on work posts vacant due to natural decrease of workers ¹⁾
Одласка у старосну пензију	12.3	12.9	22.2	18.4	15.0	20.4	22.7	24.6	47.7	68.2	Retiring
Одласка у инвалидску пензију	9.6	12.5	27.8	30.8	26.0	27.3	28.7	31.2	34.0	32.7	Disablement pension
Смрти радника	5.3	11.3	21.9	22.2	27.2	27.6	27.3	15.1	18.4	26.5*	Death of workers

Извор: Савез заједница пензијског и инвалидског осигурања Југославије.

Source: Federation of Communities of Pension and Disablement Insurance of Yugoslavia.

¹⁾ Без података за Црну Гору и Косово и Метохија

¹⁾ Exclusive data for Kosovo and Metohia and Montenegro.

4.5. РАДНИЦИ У ДРУШТВЕНОМ СЕКТОРУ ПО
ГРАНАМА ДЕЛАТНОСТИ

WORKERS IN THE SOCIAL SECTOR BY BRANCHES OF
ECONOMIC ACTIVITIES

Годишњи просек
у хил.

Annual average
thous.

	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	1413.1	1870.9	2509.3	2573.3	2648.1	2713.9	2732.1	2732.6	2640.9	2438.3	Total
Привредне делатности	1165.6	1523.8	2047.1	2101.6	2164.1	2215.9	2224.4	2220.0	2139.3	1963.3	Economic activities
Ванпривредне делатности	247.4	347.1	462.2	471.8	484.0	498.0	507.7	512.5	501.6	474.9	Non-economic activities
Индустрија и рударство	522.3	699.7	954.5	993.1	1029.9	1072.8	1088.6	1090.0	1067.5	991.8	Manufacturing, mining and quarrying
Електропривреда	12.7	18.9	27.8	28.7	29.7	30.4	31.3	32.1	33.2	30.9	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	22.7	19.1	23.7	25.2	26.1	27.0	27.6	27.7	28.3	26.5	Coal mining
Прерада угља	0.4	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.5	0.5	0.3	0.1	Coal processing
Производња нафте и гаса	0.6	1.9	1.9	2.0	2.1	2.1	2.1	2.1	2.3	1.7	Extraction of crude petroleum and natural gas
Производња деривата нафте	0.4	1.9	3.4	3.6	3.8	3.8	3.9	4.0	4.7	4.7	Crude petroleum refineries
Производња руде гвожђа	0.2	0.4	1.1	1.1	2.6	0.4	0.4	0.4	0.4	-	Iron ore mining
Црна металургија	5.9	8.9	16.2	16.5	17.0	19.0	18.7	21.6	18.8	18.5	Iron and steel basic industries
Производња руда обојених метала	10.3	15.6	18.7	19.3	19.5	19.1	19.2	19.0	19.9	15.9	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	3.5	5.7	9.7	9.5	9.3	9.7	9.3	9.2	9.6	11.9	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	4.1	6.0	8.6	8.9	9.6	10.4	10.3	10.3	9.8	8.4	Smelting, alloying and refining of non-metals
Производња неметала	4.0	4.9	5.4	5.7	5.8	5.9	5.6	5.8	5.0	4.1	Extraction of non-metallic mineral products
Прерада неметала	14.9	18.1	25.7	26.2	27.4	27.0	26.1	27.0	29.0	25.1	Manufacture of non-metallic mineral products
Металопредавачка делатност	56.8	77.2	108.5	109.6	110.2	113.7	120.8	117.8	105.1	99.8	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	28.3	39.6	59.7	62.6	65.3	69.8	72.1	72.3	71.9	62.4	Manufacture of machinery
Производња саобраћајних средстава	37.4	53.7	70.4	71.1	72.6	78.0	81.1	80.3	86.6	83.4	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	4.3	5.3	6.7	7.2	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7	7.3	Shipbuilding
Произв. електричних машина и апарата	29.0	43.5	61.6	64.0	68.4	70.1	71.6	71.0	67.7	63.0	Manufacture of electrical machinery and apparatus
Производња хемијских производа	10.7	18.5	23.6	25.5	27.0	28.6	29.2	28.8	28.7	26.9	Manufacture of chemicals
Прерада хемијских производа	10.9	17.8	30.5	30.3	31.8	33.1	34.0	34.4	32.4	28.7	Processing of chemicals
Производња камена и песка	6.1	7.4	8.9	8.9	8.6	8.6	8.4	8.4	8.2	7.1	Stone quarrying and sand pits
Производња грађевинског материјала	24.4	27.4	34.0	33.5	31.3	31.3	29.1	28.4	26.7	27.1	Manufacture of building materials
Производња резане грађе и плоча	8.8	10.4	12.0	12.2	12.6	12.4	12.6	12.7	12.3	11.8	Sawmills and manufacture of wood boards
Произв. финалних производа	25.9	29.3	37.5	36.6	36.6	37.9	38.0	38.7	35.9	32.5	Manufacture of furniture and fixtures, containers and other wood and cork products
Производња и прерада папира	7.3	10.5	14.9	15.5	15.4	17.2	16.4	15.8	15.0	14.1	Manufacture of paper and paper products
Производња предива и тканина	32.3	46.7	52.3	54.6	56.5	58.2	57.5	57.1	58.1	50.4	Manufacture of textile yarns and fabrics
Произв. готових текстилних производа	50.2	67.0	94.1	103.5	111.8	121.1	124.8	126.1	123.2	115.3	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	2.6	3.6	5.0	5.5	6.2	6.1	6.4	6.4	6.6	6.1	Manufacture of leather and fur
Произв. кожне обуће и галантер	17.4	21.9	34.6	38.4	41.7	43.8	44.1	44.4	44.1	40.2	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	7.6	12.7	19.3	20.1	20.8	20.6	20.5	20.3	19.5	19.0	Manufacture of rubber
Производња прехранбених производа	45.5	65.2	88.8	92.5	94.6	99.5	100.3	101.4	97.5	93.2	Manufacture of food products
Производња пића	10.3	12.8	14.9	15.5	16.1	17.4	17.6	17.3	18.2	18.6	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	1.9	2.6	5.0	5.1	5.3	5.5	5.2	5.5	5.1	4.2	Manufacture of animal feeds
Производња и прерада дувана	6.3	4.3	4.6	4.9	5.1	5.1	4.6	4.3	4.6	4.6	Tobacco manufactures
Графичка делатност	12.9	17.6	21.9	21.4	22.3	21.2	21.1	20.7	19.7	17.4	Printing
Рециклажа сировина	-	-	1.5	3.0	4.3	6.1	6.0	6.2	6.2	5.8	Recycling
Производња разноврсних производа	6.6	2.8	4.2	4.2	4.3	4.6	4.6	4.2	5.2	4.9	Manufacture
Пољопривреда и рибарство	116.7	93.6	107.9	110.6	114.3	116.1	117.6	118.5	119.3	115.1	Agriculture and fisheries
Пољопривредна производња	105.0	83.4	93.8	96.5	99.9	101.2	102.7	103.7	105.5	103.8	Agricultural production
Пољопривредне услуге	10.9	9.3	13.0	12.9	13.1	13.5	13.4	13.3	12.5	10.1	Agricultural services

4.5. РАДНИЦИ У ДРУШТВЕНОМ СЕКТОРУ ПО ГРАНАМА ДЕЛАТНОСТИ (наставак)

WORKERS IN THE SOCIAL SECTOR BY BRANCHES OF ECONOMIC ACTIVITIES (continued)

Годишњи просек
у хилу.

Annual average
thous.

	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Рибарство	0.8	0.8	1.1	1.2	1.3	1.4	1.5	1.4	1.3	1.1	Fisheries
Шумарство	15.3	13.2	14.2	14.3	14.6	14.6	14.8	14.8	15.4	14.0	Forestry
Водопривреда	2.7	4.8	6.6	6.6	6.7	6.9	6.9	6.7	6.1	5.6	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	139.6	189.6	238.8	234.2	237.2	236.0	225.6	217.4	205.8	184.5	Construction
Високоградња	80.6	100.5	122.3	120.5	121.9	121.7	118.2	112.9	105.7	95.5	Housebuilding
Нискоградња и хидроградња	30.3	43.0	57.2	55.7	55.6	55.6	53.3	52.6	54.2	47.9	Civil and hydraulic engineering
Инсталациони и завршни радови	28.7	46.1	59.4	58.0	59.7	58.6	54.1	51.9	45.8	41.0	Installation and finishing works
Саобраћај и везе	96.3	134.7	175.3	179.2	183.2	182.1	183.0	182.2	175.3	161.6	Transport and communications
Железнички саобраћај	43.3	41.5	43.7	44.3	45.0	44.2	45.1	45.1	43.4	39.1	Railway transport
Поморски саобраћај	1.6	1.9	2.7	2.7	2.6	2.6	2.7	2.8	2.8	2.5	Sea-borne shipping
Речни и језерски саобраћај	3.8	5.0	5.3	5.3	5.1	5.0	5.0	5.0	4.8	4.3	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	1.9	4.8	6.1	6.6	7.0	7.3	7.7	8.4	9.1	8.2	Air transport
Друмски саобраћај	20.9	45.9	66.6	67.9	68.3	65.4	64.1	61.0	56.0	49.7	Road transport
Градски саобраћај	6.9	10.6	16.4	17.0	18.0	20.8	21.0	22.0	21.4	20.9	Urban transport
Цевоводни транспорт	0.1	0.2	0.6	0.6	0.6	0.7	0.7	0.8	0.6	0.8	Pipeline transport
Претоварне услуге	4.4	5.9	9.4	9.5	9.8	8.9	8.9	8.9	8.6	8.1	Transshipment services
ПТТ услуге	13.0	19.0	24.7	25.4	26.7	27.2	27.7	28.2	28.6	27.9	Communications
Трговина	130.9	196.6	262.3	266.3	273.6	278.6	279.1	281.8	270.0	240.0	Trade
Трговина на мало	79.8	129.2	165.1	166.2	171.1	178.0	179.7	185.8	182.6	165.7	Retail trade
Трговина на велико	44.2	55.1	78.4	80.9	82.2	80.0	79.1	75.5	67.1	56.7	Wholesale trade
Спољна трговина	6.9	12.3	18.8	19.3	20.2	20.7	20.3	20.5	20.3	17.7	Foreign trade
Угоститељство и туризам	38.7	57.9	83.9	85.2	86.3	87.8	89.9	85.6	77.4	68.4	Catering trades and tourism
Угоститељство	38.0	56.0	81.4	82.5	83.5	84.7	83.9	82.3	74.0	65.5	Catering trades
Туристичко посредовање	0.7	1.9	2.5	2.7	2.8	3.1	3.1	3.3	3.4	2.9	Tourism
Занатство	46.7	48.6	72.6	72.7	75.2	74.9	75.2	73.2	60.3	46.7	Arts and crafts
Занатске услуге и оправке	41.8	43.2	64.9	65.4	67.3	66.7	67.0	65.2	52.4	39.3	Arts and crafts services and repairs
Личне услуге	4.8	5.4	7.7	7.3	7.9	8.2	8.1	8.0	7.9	7.4	Personal services
Стамбено-ком. делат.	22.1	33.9	45.2	47.4	46.4	47.0	47.9	49.5	48.9	50.6	Housing-public utilities
Уређење насеља и простора	3.9	5.2	6.8	6.8	7.2	7.0	6.6	6.8	5.9	6.0	Development of human settlement and territorial development
Стамбена делатност	2.5	5.0	2.6	2.5	-	-	-	-	-	0.9	Housing
Комунална делатност	15.7	23.7	35.8	38.1	39.3	40.0	41.3	42.7	43.0	43.7	Public utilities
Финансијске и друге усл.	34.4	51.3	86.9	93.0	98.0	100.2	100.2	101.7	94.7	86.1	Financial and other services
Банкарство	12.6	17.2	31.6	33.2	34.8	36.3	36.8	38.2	36.9	34.2	Banking
Осигурање имовине и лица	3.2	4.4	7.0	7.2	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4	6.7	Insurance of property and persons
Услуге у области промета	6.0	9.8	13.6	15.7	15.9	17.5	18.3	18.8	16.8	12.7	Trade services
Пројектовање и сродне услуге	5.5	10.6	17.6	17.9	19.1	18.6	17.9	18.7	17.0	17.1	Designing and related services
Геолошка истраживања	2.0	2.3	2.9	3.1	4.1	3.7	3.4	2.8	2.1	1.2	Geological research works
Истраживачко-развојни рад	2.7	3.6	8.2	9.3	9.5	9.4	9.7	8.8	7.8	7.7	Research-development works
Пословне услуге	2.4	3.5	6.0	6.7	7.2	7.2	6.6	6.9	6.8	6.6	Business services
Образовање и култура	110.5	156.9	188.9	191.2	192.7	196.7	200.9	207.2	203.9	191.0	Education and culture
Образовање	80.4	115.9	136.5	137.5	138.7	140.1	142.4	144.8	142.6	133.2	Education
Научноистраживачка делатност	10.8	11.7	12.9	13.0	12.7	14.2	15.8	16.3	16.0	14.5	Science-technology
Култура, уметност и информације	18.5	27.0	35.9	37.0	37.6	38.4	38.8	42.2	41.6	39.9	Culture, art and informations
Физичка култура и спорт	0.9	2.3	3.6	3.7	3.8	3.9	3.9	3.9	3.7	3.4	Physical culture and sport
Здравство и социјална заштита	61.4	98.0	147.2	153.1	161.4	168.2	175.0	177.7	177.9	178.0	Public health and social welfare
Здравствена заштита	55.0	83.5	119.0	123.4	130.3	134.9	138.9	141.2	140.9	140.2	Health care
Социјална заштита	6.4	14.5	28.2	29.7	31.1	33.3	36.1	36.5	36.9	37.7	Social welfare
Друштвено-политичке заједнице и организације	75.5	92.3	124.9	126.2	128.6	131.8	130.4	126.2	118.6	105.0	Socio-political communities and organizations
Органи ДПЗ	56.5	67.9	88.9	90.4	92.3	94.4	93.9	93.1	91.2	87.9	Bodies of socio-political communities
Самоуправне интересне заједнице ¹⁾	8.4	11.5	18.8	18.6	18.9	19.7	19.2	19.1	15.5	10.4	Self-managing communities of interest
Удружења ОУР	3.7	4.2	4.5	4.4	4.4	4.6	4.4	4.3	3.4	2.5	Associations of organizations of associated labour
Интересне и полит.орг.	6.8	8.8	12.8	12.7	13.0	13.3	12.9	9.8	8.5	4.1	

¹⁾ Обухваћени и фондови ДПЗ.

¹⁾ Covered funds of SPC as well

4.6. ЗАПОСЛЕНИ ПО РЕПУБЛИКАМАА

EMPLOYED PERSONS BY REPUBLICS

	Друштвени сектор - Social sector						Друштвени и приватни сектор - Social and private sector					
	СР Југо- славија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				СР Југо- славија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia			
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Meto- hia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Meto- hia
1952	613 000	30 000	583 000	384 000	162 000	37 000	633 000	30 000	603 000	397 000	168 000	38 000
1953	647 000	33 000	614 000	411 000	166 000	37 000	667 000	33 000	634 000	424 000	172 000	38 000
1954	723 000	40 000	683 000	455 000	188 000	40 000	743 000	41 000	702 000	467 000	194 000	41 000
1964	1 388 624	71 928	1 316 696	821 058	411 721	83 917	1 418 644	73 201	1 345 443	838 116	421 999	85 328
1965	1 413 072	71 587	1 341 485	837 258	416 220	88 007	1 446 226	73 805	1 372 421	856 451	426 477	89 493
1966	1 387 007	69 712	1 317 295	836 462	392 630	88 203	1 424 707	71 248	1 353 459	858 303	404 946	90 210
1967	1 387 165	69 304	1 317 861	842 028	386 830	89 003	1 426 440	71 058	1 355 382	865 147	399 169	91 066
1968	1 400 824	69 728	1 331 096	865 983	375 626	89 487	1 440 796	71 601	1 369 195	887 400	389 630	92 165
1969	1 468 502	73 833	1 394 669	914 963	387 102	92 604	1 504 272	75 116	1 429 156	934 484	399 120	95 552
1970	1 522 550	77 028	1 445 522	955 738	394 122	95 662	1 559 701	78 374	1 481 327	975 364	405 881	100 082
1971	1 598 786	83 326	1 515 460	1 001 932	411 060	102 468	1 637 355	84 766	1 552 589	1 021 870	423 455	107 264
1972	1 664 596	88 589	1 576 007	1 041 497	424 425	110 085	1 704 484	90 166	1 614 318	1 061 106	437 465	115 747
1973	1 699 057	90 422	1 608 635	1 063 098	431 034	114 503	1 739 390	91 971	1 647 419	1 083 442	443 809	120 168
1974	1 781 013	94 523	1 686 490	1 114 731	447 457	124 302	1 819 295	96 201	1 723 094	1 135 031	459 638	128 425
1975	1 870 880	99 065	1 771 815	1 168 412	468 993	134 410	1 907 136	100 648	1 806 488	1 188 182	480 540	137 766
1976	1 939 127	103 076	1 836 051	1 209 833	485 427	140 791	1 974 114	104 722	1 869 392	1 228 857	496 667	143 868
1977	2 023 826	110 590	1 913 236	1 265 182	501 734	146 320	2 059 741	112 172	1 947 569	1 284 399	513 084	150 086
1978	2 122 966	114 446	2 008 520	1 335 968	517 428	155 124	2 159 986	116 246	2 043 740	1 355 948	529 158	158 634
1979	2 220 593	119 403	2 101 190	1 401 407	535 938	163 845	2 258 437	121 289	2 137 148	1 421 547	547 957	167 644
1980	2 288 266	126 015	2 162 251	1 443 008	546 097	173 146	2 327 721	128 024	2 199 697	1 463 981	558 103	177 613
1981	2 358 561	133 120	2 225 441	1 482 704	560 034	182 703	2 399 067	135 338	2 263 729	1 504 531	571 643	187 555
1982	2 409 227	137 247	2 271 980	1 512 178	570 554	189 248	2 451 114	139 205	2 311 909	1 534 435	582 598	194 876
1983	2 454 040	142 440	2 311 600	1 537 936	579 688	193 976	2 492 977	144 483	2 348 494	1 557 721	592 289	198 484
1984	2 509 273	148 103	2 361 170	1 568 844	589 883	202 443	2 548 836	150 300	2 398 536	1 588 906	603 245	206 385
1985	2 573 319	153 867	2 419 452	1 609 781	599 475	210 196	2 615 482	156 132	2 459 350	1 631 661	613 213	214 476
1986	2 648 098	161 026	2 487 072	1 655 392	613 575	218 105	2 693 234	163 382	2 529 852	1 678 949	628 031	222 872
1987	2 713 893	165 186	2 548 707	1 697 738	623 838	227 131	2 761 919	167 762	2 594 157	1 721 767	639 257	233 133
1988	2 732 078	162 897	2 569 181	1 713 428	624 005	231 748	2 783 895	166 122	2 617 773	1 738 596	641 611	237 566
1989	2 732 569	163 351	2 569 218	1 707 511	624 409	237 298	2 790 499	168 510	2 621 989	1 735 262	643 286	243 441
1990	2 640 909	159 384	2 481 525	1 668 497	604 412	208 616	2 707 001	163 813	2 543 188	1 700 691	627 707	214 790
1991	2 438 282	142 794	2 295 488	1 579 037	559 945	156 506	2 625 038 ¹⁾	153 667	2 471 371	1 677 685	619 159	174 527

¹⁾ Индивидуални сектор за 1991. обухвата и послодавце.¹⁾ Private sector for 1991 includes private managers.4.7. ПРИЈАВЉЕНА ЛИЦА ЗА ЗАПОСЛЕЊЕ КОД
СЛУЖБЕ ЗА ЗАПОШЉАВАЊЕPERSONS REGISTERED FOR EMPLOYMENT AT
SERVICES FOR EMPLOYMENT

	Пријављена лица за запослење - месечни просек Persons registered for employment, monthly average				Лица која први пут траже запослење - годишњи просек Persons seeking work for the first time, annual average			
	укупно total	жене women	неквалификовани - unskilled		укупно total	жене women	неквалификовани - unskilled	
			свега all	жене women			свега all	жене women
1965	31 038	9 984	23 104	7 855	47 843	32 580	39 532	27 358
1975	28 110	12 013	13 370	5 518	176 531	101 208	78 011	43 712
1984	22 043	10 567	9 557	4 814	351 213	201 037	138 669	82 520
1985	27 392	13 422	11 931	6 038	379 007	213 949	149 996	87 436
1986	25 853	12 961	11 498	5 998	404 280	227 670	161 361	96 057
1987	25 215	12 423	10 677	5 392	410 882	230 451	166 009	98 837
1988	23 307	11 517	9 556	4 709	422 743	233 530	166 881	98 483
1989	19 978	9 720	8 280	3 986	438 417	240 728	170 459	99 189
1990	18 764	9 280	7 188	3 663	464 107	252 417	180 947	103 516
1991	19 960	10 053	7 581	3 807	474 031	259 888	182 513	105 254

Извор: Савезни биро за послове запошљавања.

Source: Federal Employment Bureau.

4.8. ЗАПОШЉАВАЊЕ

Годишњи просек

PLACEMENT

Annual average

	Потребе за радницима Registered employment vacancies		Престанци радног односа ¹⁾ Registered terminations ¹⁾		Пријављени за запослење Registered applicants for work		Запослени са евиденције службе за запошљавање Persons placed according to records of self-managing communities of interest for employment		Лица која траже запослење Persons seeking work			
	укупно total	неквалификовани ²⁾ unskilled persons ²⁾	укупно total	неквалификовани ²⁾ unskilled persons ²⁾	укупно total	жене women	укупно total	жене women	укупно total	жене women	неквалификовани ²⁾ unskilled persons ²⁾	
											свега all	жене women
1964	31 715	22 350	10 611	7 672	43 021	13 055	32 929	7 151	106 662	59 993	90 521	54 885
1965	20 930	14 850	12 378	8 618	31 039	9 984	16 838	3 861	108 638	58 058	91 810	52 911
1966	19 613	12 577	10 392	7 130	24 744	8 666	11 049	2 865	115 547	52 328	92 958	45 420
1967	14 416	9 200	9 025	6 392	20 181	7 330	8 133	2 198	118 628	52 025	87 774	40 902
1968	14 626	8 825	7 306	5 001	23 981	9 905	8 553	2 393	136 692	58 398	91 370	39 363
1969	18 297	10 899	7 932	4 731	28 736	10 751	10 757	3 019	159 115	67 508	111 395	45 735
1970	19 472	11 375	6 754	4 381	27 422	10 727	10 179	2 793	162 401	72 096	115 544	47 935
1971	18 145	10 205	6 377	4 103	24 078	9 754	8 870	2 681	144 552	69 478	98 605	44 358
1972	16 816	9 467	5 606	3 505	22 262	9 438	7 911	2 641	158 310	78 778	105 281	49 685
1973	21 038	11 546	5 556	3 480	27 142	11 471	10 197	3 522	198 841	98 142	125 781	59 181
1974	23 850	12 386	5 168	3 143	28 484	12 443	11 129	4 198	237 465	120 691	142 536	70 401
1975	25 288	12 250	5 989	3 689	28 110	12 013	9 832	3 803	286 418	146 089	171 859	85 784
1976	22 331	10 356	5 575	3 313	27 811	12 011	9 644	4 118	337 508	169 339	201 624	98 276
1977	27 941	13 386	5 708	3 192	29 642	13 144	10 023	3 997	391 535	196 337	224 315	110 727
1978	32 097	15 120	9 094	5 945	27 394	12 144	11 810	4 928	417 205	213 348	235 832	118 744
1979	38 289	18 072	9 251	5 840	27 511	12 265	12 590	5 300	434 045	228 263	244 525	127 801
1980	35 917	18 006	8 943	5 521	26 111	12 393	11 595	5 241	442 259	240 103	242 697	130 568
1981	35 807	17 912	9 099	5 562	26 512	12 720	11 153	5 289	440 472	245 384	234 232	128 787
1982	34 332	17 449	9 075	5 458	26 666	12 823	10 725	5 289	461 943	258 910	233 506	130 008
1983	34 420	18 890	8 754	5 147	24 187	10 975	10 563	5 212	474 276	264 878	228 611	127 249
1984	39 299	17 124	7 504	4 100	22 043	10 567	8 834	4 290	496 852	271 290	223 844	122 441
1985	43 690	21 274	6 474	3 731	27 392	13 422	11 111	5 674	527 830	285 237	235 105	127 111
1986	44 912	22 339	4 612	2 603	25 853	12 961	9 749	5 071	557 913	300 386	248 343	136 069
1987	43 300	21 869	4 706	2 515	25 215	12 423	9 107	4 783	558 005	300 684	246 413	135 921
1988	37 207	18 206	4 014	2 122	23 307	11 517	7 991	4 197	578 344	308 424	249 395	135 699
1989	37 291	18 021	4 240	2 202	19 978	9 720	9 505	5 140	607 312	320 092	257 299	137 871
1990	28 599	12 692	4 439	2 061	18 764	9 280	8 435	4 876	663 474	347 013	279 503	148 265
1991	23 743	9 673	25 997	10 110	19 960	10 054	5 544	2 960	714 224	374 176	298 051	157 844

Извор: Савезни биро за послове запошљавања.

¹⁾ Од 1978. године су приказана лица пријављена за запослење по престанку радног односа.

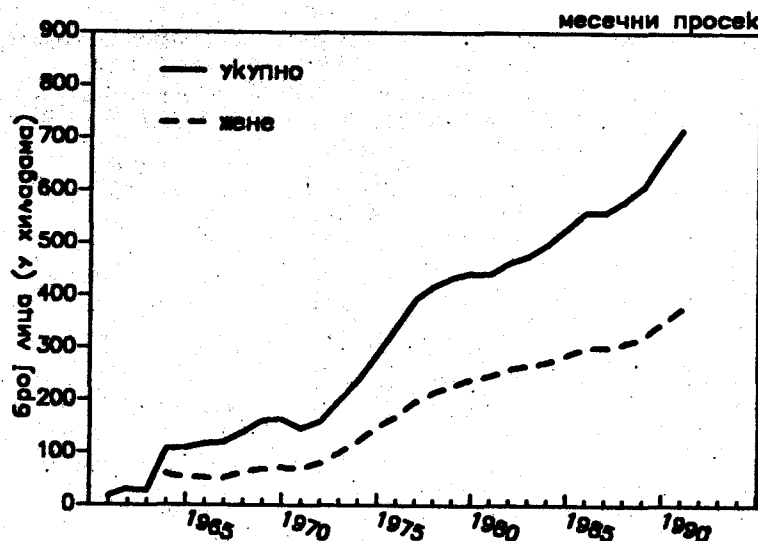
²⁾ Приучени (полуквалификовани), неквалификовани и лица с нижим стручним образовањем.

Source: Federal Bureau for Employment.

¹⁾ Beginning 1978 presented are persons registered for job after termination of employment.

²⁾ Semi-skilled and unskilled workers and workers with, lower professional education.

Граф. 4.1. ЛИЦА КОЈА ТРАЖЕ ЗАПОСЛЕЊЕ
PERSONS SEEKING WORK



4.9. ЛИЦА КОЈА ТРАЖЕ ЗАПОСЛЕЊЕ ПРЕМА СТЕПЕНУ СТРУЧНОГ ОБРАЗОВАЊА

PERSONS SEEKING WORK ACCORDING TO LEVEL OF PROFESSIONAL EDUCATION

Годишњи просек
у хил.

Annual average
thous.

	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--

УКУПНО - TOTAL

Укупно	108,6	286,4	496,9	527,8	557,9	558,1	578,3	607,3	663,5	714,2	Total
Високо,више и средње стручно образовање	5,2	59,1	200,2	214,1	226,5	226,4	237,1	249,2	268,5	283,7	Higher,high and secondary professional education
Висококвалификовани и квалификовани	11,6	55,4	72,8	78,7	83,0	85,3	91,9	100,8	115,5	132,4	Highly skilled and skilled
Приучени (полуквалификовани и ниже стручно образовање	6,2	32,8	44,3	44,9	46,1	45,7	47,4	49,3	53,6	56,1	Semi-skilled workers and lower professional education
Неквалификовани	85,7	139,0	179,5	190,2	202,3	200,7	202,0	208,0	225,9	241,9	Unskilled

ЖЕНЕ - WOMEN

Укупно	58,1	146,1	271,3	285,2	300,3	300,7	308,4	320,1	347,0	374,2	Total
Високо,више и средње стручно образовање	3,1	40,1	119,9	127,4	132,3	132,2	138,0	144,4	155,4	165,6	Higher,high and secondary professional education
Висококвалификовани и квалификовани	2,1	20,2	28,9	30,7	32,0	32,6	34,7	37,8	43,3	50,7	Highly skilled and skilled
Приучени(полуквалификовани) и ниже стручно образовање	4,6	17,9	27,7	27,7	28,2	27,9	28,5	29,0	31,3	32,2	Semi-skilled workers and lower professional education
Неквалификовани	48,3	67,9	94,7	99,4	107,8	108,0	107,2	108,8	117,0	125,7	Unskilled

Извор: Савезни биро за послове запошљавања.

Source: Federal Employment Bureau.

4.10. ЛИЦА КОЈА ТРАЖЕ ЗАПОСЛЕЊЕ

PERSONS LOOKING FOR EMPLOYMENT

Годишњи просек

Annual average

	УКУПНО - TOTAL						ЖЕНЕ - WOMEN					
	CP Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				CP Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia			
			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia
1952	16 088	547	15 541	9 902	5 139	500	8 720	210	8 510	...	...	...
1953	29 818	956	28 862	18 390	9 543	929	15 096	448	14 648	...	...	...
1954	26 420	988	25 432	15 534	7 233	2 666	14 289	451	13 838	...	...	...
1964	106 662	4 196	102 466	68 721	21 414	12 331	59 509	1 961	57 548	41 088	13 937	2 523
1965	108 638	4 076	104 562	68 330	20 369	15 863	52 410	1 710	50 700	35 874	12 114	2 712
1966	115 547	4 804	110 743	66 118	21 119	23 506	51 843	1 993	49 850	34 798	11 881	3 171
1967	118 628	5 519	113 109	66 617	23 874	22 618	51 341	2 130	49 121	34 806	11 611	2 794
1968	136 692	6 424	130 268	77 505	28 654	24 109	63 488	2 892	60 596	42 813	14 957	2 826
1969	159 115	6 490	152 625	93 876	32 397	26 352	67 099	2 869	64 230	46 981	14 521	2 728
1970	162 401	6 402	155 999	94 937	30 123	30 939	72 096	3 101	68 995	50 357	15 783	2 855
1971	144 552	5 393	139 159	89 308	27 349	24 502	69 478	2 579	66 899	49 390	15 183	2 326
1972	158 310	6 368	151 942	98 278	31 509	25 155	78 778	3 258	75 520	55 352	17 477	2 691
1973	198 841	10 283	188 558	118 506	39 530	30 522	98 142	4 904	93 238	67 529	21 864	3 845
1974	237 465	14 190	223 275	144 845	44 800	33 630	120 691	7 724	112 967	82 484	25 899	4 584
1975	286 418	17 144	269 274	171 479	56 513	41 282	146 089	9 390	136 699	97 767	33 337	5 595
1976	337 509	18 384	319 125	200 729	70 345	48 051	169 339	10 307	159 032	111 792	40 474	6 766
1977	391 535	19 185	372 350	240 632	79 354	52 364	196 337	11 157	185 180	130 876	45 585	8 719
1978	417 204	21 809	395 395	266 141	72 079	57 175	213 348	12 608	200 740	145 273	45 045	10 422
1979	434 045	23 117	410 928	274 446	74 481	62 001	228 263	14 166	214 097	153 625	48 529	11 943
1980	442 259	22 157	420 102	273 700	78 854	67 548	240 103	14 279	225 824	159 454	52 246	14 124
1981	440 472	24 202	416 270	262 874	81 852	71 571	245 384	14 986	230 398	160 044	54 055	16 259
1982	461 944	26 530	435 414	271 499	86 194	77 721	258 910	16 396	242 514	167 592	56 636	18 286
1983	474 267	30 868	443 399	266 575	90 475	86 349	264 878	18 410	246 468	166 053	59 337	21 078
1984	496 852	34 881	461 971	268 065	92 728	101 178	271 290	20 600	250 690	165 013	60 683	24 994
1985	527 830	37 973	489 857	281 203	94 593	114 061	285 237	22 297	262 940	172 148	62 047	28 745
1986	557 913	39 666	518 247	297 817	95 721	124 709	300 386	23 479	276 907	181 712	63 179	32 016
1987	558 055	39 146	518 909	302 356	86 974	129 579	300 684	22 938	277 746	186 378	58 032	33 336
1988	578 344	43 001	535 343	311 516	90 112	133 715	308 424	24 166	284 258	191 048	58 740	34 470
1989	607 313	46 451	560 862	320 778	101 101	138 983	320 092	26 112	293 980	193 670	63 896	36 414
1990	663 474	48 684	614 790	338 833	127 962	147 995	347 013	27 667	319 346	202 458	77 484	39 404
1991	714 224	58 144	656 080	363 005	159 927	133 148	374 176	32 606	341 570	216 637	89 722	35 211

**4.11. ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ НОМИНАЛНОГ И РЕАЛНОГ
ПРОСЕЧНОГ НЕТО ЛИЧНОГ ДОХОТКА И
ТРОШКОВА ЖИВОТА**

**CHAIN INDEX NUMBERS OF NOMINAL AND REAL NET
PERSONAL INCOME AND CONSUMER PRICE INDEX
NUMBERS**

Претходна година = 100

Previous year = 100

	Ланчани индекси номиналног просечног нето личног дохотка <i>Chain index numbers of nominal net personal income</i>			Индекси трошкова живота <i>Consumer price index numbers</i>	Ланчани индекси реалног просечног нето личног дохотка <i>Chain index numbers of real net personal income</i>		
	укупно <i>total</i>	привредне делатности <i>Economic activities</i>	ванпривредне делатности <i>Non-economic activities</i>		укупно <i>total</i>	привредне делатности <i>Economic activities</i>	ванпривредне делатности <i>Non-economic activities</i>
1966	142	143	135	123	115	116	110
1967	114	114	119	107	107	107	111
1968	108	108	108	105	103	103	103
1969	115	116	114	108	106	107	106
1970	116	116	116	111	105	105	105
1971	122	123	121	117	104	105	103
1972	117	117	117	117	100	100	100
1973	116	117	111	120	97	98	93
1974	130	130	128	121	107	107	106
1975	123	123	125	124	99	99	101
1976	116	115	118	111	105	104	106
1977	119	119	118	114	104	104	104
1978	120	119	122	115	104	103	106
1979	120	120	119	119	101	101	100
1980	120	120	118	131	92	92	90
1981	134	136	128	140	96	97	91
1982	127	127	127	130	98	98	98
1983	127	127	125	139	91	91	90
1984	143	143	143	155	92	92	92
1985	174	174	177	171	102	102	104
1986	204	204	206	187	109	109	110
1987	200	200	197	220	91	91	89
1988	275	273	281	294	93	93	95
1989	1791	1770	1882	1365	131	130	138
1990	531	518	576	680	78	76	85
1991	210	207	218	222	95	94	98

**4.12. ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ НОМИНАЛНОГ И РЕАЛНОГ
ПРОСЕЧНОГ НЕТО ЛИЧНОГ ДОХОТКА**

**CHAIN INDEX NUMBERS OF NOMINAL AND REAL NET
PERSONAL INCOME PER WORKER**

Претходна година = 100

Previous year = 100

	Ланчани индекси номиналног просечног нето личног дохотка <i>Chain index numbers of nominal personal income</i>						Ланчани индекси реалног просечног нето личног дохотка <i>Chain index numbers of real personal income</i>					
	Србија - Serbia						Србија - Serbia					
	CP Југо- славија <i>FR Yugos- lavia</i>	Црна Гора <i>Monte- negro</i>	свега <i>all</i>	Цен- трална Србија <i>Central Serbia</i>	Вој- водина <i>Vojvodina</i>	Косово и Метохија <i>Kosovo and Meto- hia</i>	CP Југо- славија <i>FR Yugos- lavia</i>	Црна Гора <i>Monte- negro</i>	свега <i>all</i>	Цен- трална Србија <i>Central Serbia</i>	Вој- водина <i>Vojvodina</i>	Косово и Метохија <i>Kosovo and Meto- hia</i>
1966	142	136	142	141	144	142	115	111	115	-	116	116
1967	114	115	114	115	113	115	107	108	106	-	106	110
1968	108	109	108	109	107	110	103	104	103	-	102	105
1969	115	116	115	115	116	112	106	106	106	106	108	104
1970	116	118	116	115	117	115	105	104	105	103	105	105
1971	122	121	123	121	127	122	104	105	105	103	109	105
1972	117	116	117	117	118	119	100	99	100	100	102	101
1973	116	115	116	116	115	116	97	94	97	97	97	97
1974	130	130	130	129	131	137	107	107	107	106	110	111
1975	123	123	123	123	124	123	99	101	99	99	98	99
1976	116	116	116	115	116	112	105	101	105	104	104	99
1977	119	117	119	122	116	115	104	102	104	107	102	100
1978	120	120	120	120	119	117	104	106	104	105	104	103
1979	120	119	120	121	118	118	101	99	101	101	101	98
1980	120	127	120	119	121	123	92	97	92	92	92	94
1981	134	133	134	133	138	139	96	95	95	94	98	97
1982	127	127	127	127	129	125	98	94	98	98	99	93
1983	127	119	127	127	129	125	91	82	91	91	93	88
1984	143	138	143	143	145	140	92	92	92	92	94	93
1985	174	176	174	176	170	175	102	102	102	104	97	104
1986	204	212	204	207	197	198	109	112	108	109	105	107
1987	200	187	201	200	203	193	91	87	92	92	91	92
1988	275	269	275	272	285	263	93	90	94	92	98	90
1989	1791	1647	1800	1832	1805	1447	131	124	132	134	130	111
1990	531	563	529	532	512	517	78	80	78	77	77	73
1991	210	212	210	204	212	261	95	78	94	91	95	122

**4.13. ПРОСЕЧАН НЕТО ЛИЧНИ ДОХОДАК И ИНДЕКСИ
НОМИНАЛНОГ И РЕАЛНОГ ПРОСЕЧНОГ НЕТО
ЛИЧНОГ ДОХОТКА ПО ГРАНАМА ДЕЛАТНОСТИ**

**AVERAGE NET PERSONAL INCOME AND INDEX
NUMBERS OF NOMINAL AND REAL NET PERSONAL
INCOME BY BRANCHES OF ECONOMIC ACTIVITIES**

	Просечан нето лични доходак у дин. <i>Average net personal, dinars</i>				Индекси (1990 = 100) <i>Index numbers (1990 = 100)</i>						
					номиналног просечног нето личног дохотка <i>nominal average net per- sonal income</i>			реалног просечног нето личног дохотка <i>real average net personal income</i>			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1991	1988	1989	1991	
Укупно	4.2	75.1	399	839	1.05	18.8	210.3	97.7	127.9	94.8	Total
Привредне делатности	4.1	72.5	376	780	1.09	19.3	207.4	101.2	131.1	93.5	Economic activities
Ванпривредне делатности	4.6	87.6	505	1102	0.91	17.3	218.2	84.5	117.9	98.4	Non-economic activities
Индустрија и рударство	4.1	72.6	363	728	1.13	20.0	200.6	104.8	135.9	90.4	Manufacturing, mining and quarrying
Електропривреда	5.8	107.4	592	1416	0.98	18.1	239.2	90.9	123.3	107.9	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	5.2	96.9	511	1265	1.02	19.0	247.6	94.4	128.9	111.6	Coal mining
Прерада угља	3.1	47.7	225	871	1.38	21.2	387.1	127.9	144.1	174.6	Coal processing
Производња нафте и гаса	8.1	130.1	715	1936	1.13	18.2	270.8	105.1	123.7	122.1	Extraction of crude petro- leum and gas
Производња деривата нафте	8.0	143.7	795	1946	1.01	18.1	244.8	93.4	122.9	110.4	Crude petroleum refineries
Производња руде гвожђа	4.2	84.5	277	...	1.52	30.5	-	140.7	207.3	-	Iron ore mining
Црна металургија	4.2	77.8	348	676	1.21	22.4	194.3	112.0	151.9	87.6	Iron and steel basic indus- tries
Произв. руда обо- јених метала	4.9	89.0	474	996	1.03	18.8	210.1	95.9	127.6	94.8	Non-ferrous ore mining
Произв. обојених метала	5.4	111.0	552	934	0.98	20.1	169.2	90.8	136.7	76.3	Non-ferrous metal basic indus- tries
Прерада обојених метала	5.4	88.2	358	747	1.51	24.6	208.7	140.0	167.4	94.1	Smelting, alloying and refin- ing of non-ferrous metals
Производња неметала	3.5	60.5	294	614	1.19	20.6	208.8	110.5	139.9	94.2	Extraction of nonmetallic mineral products
Прерада неметала	3.6	66.4	308	601	1.17	21.6	195.1	108.5	146.5	88.0	Manufacture of non-metallic mineral products
Металопрерађ. делатност	4.3	75.8	350	646	1.23	21.7	184.6	114.0	147.2	83.2	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	4.4	80.8	356	675	1.24	22.7	189.6	114.7	154.3	85.5	Manufacture of machinery
Произв. саобраћај. сред- става	4.4	79.4	384	680	1.15	20.7	177.1	106.3	140.5	79.9	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	5.5	96.5	462	753	1.19	20.9	163.0	110.5	142.0	73.5	Shipbuilding
Произв. ел. машина и апарата	4.3	74.0	325	618	1.32	22.8	190.2	122.8	154.8	85.7	Manufacture of electrical machinery and apparatus
Произв. хемијских произ- вода	5.0	94.7	482	857	1.04	19.6	177.8	96.3	133.5	80.2	Manufacture of chemicals
Прерада хемиј. произ- вода	4.5	84.5	426	932	1.06	19.8	218.8	98.0	134.8	98.7	Processing of chemicals
Произв. камена и песка	3.4	56.8	322	709	1.06	17.6	220.2	98.0	119.9	99.3	Stone quarrying and sand pits
Произ- вод. грађ. материјала	3.6	61.0	332	746	1.08	18.4	224.7	100.6	124.9	101.3	Manufacture of building materials
Произв. рез. грађе и плоча	3.3	54.2	263	515	1.25	20.6	195.8	116.5	140.1	88.3	Sawmills and manufacture of wood boards
Произв. фин. произ. од дрвета	3.3	55.9	283	566	1.17	19.8	200.0	108.2	134.3	90.2	Manufacture of furniture and fixtures, containers and other wood and cork pro- ducts
Произв. и прерада папира	4.3	71.1	341	806	1.26	20.9	236.4	117.0	141.7	106.6	Manufacture of papers
Производ. предива и тка- нина	3.2	50.7	247	451	1.30	20.5	182.6	120.2	139.5	82.3	Manufacture of yarns and fabrics
Произв. гот. текст. произ- вода	3.0	51.1	263	496	1.14	19.4	188.6	105.9	132.1	85.0	Manufacture of finished tex- tile products
Производња коже и крзна	4.0	69.1	314	559	1.27	22.0	178.0	118.2	149.6	80.3	Manufacture of leather and fur
Произв. кожне обуће и галантерије	3.0	53.5	279	502	1.08	19.2	179.9	99.8	130.3	81.1	Manufacture of leather foot- wear and leather fancy goods
Прерада каучука	4.2	71.5	352	700	1.19	20.3	198.9	110.7	138.1	89.7	Manufacture of rubber
Произв. прехранб. произ- вода	4.1	76.0	411	860	1.00	18.5	209.2	92.6	125.7	94.4	Manufacture of food pro- ducts
Производња пића	4.1	71.2	438	931	0.94	16.3	212.6	86.9	110.5	95.9	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	4.5	83.2	454	983	0.99	18.3	216.5	92.0	124.6	97.6	Manufacture of animal feeds
Произв. и прерада дувана	3.8	69.2	474	1119	0.80	14.6	236.1	74.4	99.2	106.5	Tobacco manufactures
Графичка делатност	4.0	61.9	362	762	1.10	17.1	210.5	102.5	116.2	94.9	Printing
Рециклажа сировина	4.4	75.8	340	615	1.29	22.3	180.9	120.1	151.5	81.6	Recycling
Произв. разноврсних произв.	4.3	71.4	387	754	1.11	18.4	194.8	103.1	125.4	87.9	Manufacture of miscella- neous products
Пољопривреда и ри- барство	4.4	75.9	382	764	1.15	19.9	200.0	106.9	135.0	90.2	Agriculture and fisheries
Пољопривредна произ- водња	4.4	76.0	381	765	1.15	19.9	200.8	107.2	135.6	90.5	Agricultural production
Пољопривредне услуге	4.4	74.9	386	774	1.14	19.4	200.5	105.8	131.9	90.4	Agricultural services
Рибарство	4.7	69.7	390	837	1.21	17.9	214.6	111.8	121.5	96.8	Fisheries

**4.13. ПРОСЕЧАН НЕТО ЛИЧНИ ДОХОДАК И ИНДЕКСИ
НОМИНАЛНОГ И РЕАЛНОГ ПРОСЕЧНОГ НЕТО
ЛИЧНОГ ДОХОТКА ПО ГРАНАМА ДЕЛАТНОСТИ
(наставак)**

**AVERAGE NET PERSONAL INCOME AND INDEX
NUMBERS OF NOMINAL AND REAL NET PERSONAL
INCOME BY BRANCHES OF ECONOMIC ACTIVITIES
(continued)**

	Просечан нето лични доходак у дин. <i>Average net personal income, dinars</i>				Индекси (1990 = 100) <i>Index numbers (1990 = 100)</i>						
					номиналног просечног нето личног дохотка <i>nominal average net per- sonal income</i>			реалног просечног нето личног дохотка <i>real average net personal income</i>			
	1988	1989	1990	1991	1988	1989	1991	1988	1989	1991	
Шумарство	3.9	64.4	327	756	1.19	19.7	231.2	110.7	133.9	104.3	Forestry
Водопривреда	4.0	63.4	346	829	1.16	18.3	239.6	107.3	124.5	108.0	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	3.6	61.3	348	730	1.03	17.6	209.8	96.0	119.7	94.6	Construction
Високоградња	3.3	56.3	317	642	1.04	17.8	202.5	96.6	120.7	91.3	Housebuilding
Нискоградња и хидроград.	4.2	75.6	419	941	1.00	18.0	224.6	93.0	122.6	101.3	Civil engineering and hydraulic engineering
Инсталаци и завршни радови	3.7	57.9	341	692	1.09	17.0	202.9	100.7	115.4	91.5	Installations and finishing works
Саобраћај и везе	4.5	80.3	448	944	1.00	17.9	210.7	93.2	121.8	95.0	Transport and communications
Железнички саобраћај	4.1	78.9	418	848	0.98	18.9	202.9	91.0	128.3	91.5	Rail transport
Поморски саобраћај	6.1	117.6	565	1095	1.08	20.8	193.8	100.2	141.5	87.4	Sea-borne shipping
Речни и језерски саобраћај	4.2	72.5	361	735	1.16	20.1	203.6	108.0	136.5	91.8	Inland and waterway transport
Ваздушни саобраћај	7.0	116.1	599	909	1.17	19.4	151.8	108.5	131.7	68.4	Air transport
Друмски саобраћај	4.1	68.5	367	792	1.12	18.7	215.8	103.7	126.9	97.3	Road transport
Градски саобраћај	5.0	92.0	551	1201	0.91	16.7	218.0	84.2	113.5	98.3	Urban transport
Цевоводни транспорт	7.6	162.6	813	2141	0.93	20.0	263.3	86.8	135.9	118.8	Pipeline transport
Претоварне услуге	4.4	66.6	389	900	1.13	17.1	231.4	105.0	116.4	104.3	Transshipment
ПТТ услуге	4.5	85.8	518	1131	0.87	16.6	218.3	80.6	112.6	98.5	Communications
Трговина	4.0	69.0	366	789	1.09	18.9	215.6	101.4	128.1	97.2	Trade
Трговина на мало	3.6	59.2	315	697	1.14	18.8	221.3	106.1	127.7	99.8	Retail trade
Трговина на велико	4.3	75.6	403	918	1.07	18.8	227.8	99.0	127.5	102.7	Wholesale trade
Спољна трговина	6.5	124.0	643	1153	1.01	19.3	179.3	93.8	131.1	80.9	Foreign trade
Угоститељ. и туризам	3.3	52.0	304	593	1.09	17.1	195.1	100.7	116.3	88.0	Catering trades and tourism
Угоститељство	3.2	51.0	297	586	1.08	17.2	197.3	100.0	116.7	89.0	Catering trades
Туристичко посредовање	5.0	83.8	468	1047	1.07	17.9	223.7	99.2	121.7	100.9	Tourism
Занатство	4.4	78.7	387	806	1.14	20.3	208.3	105.5	138.2	93.9	Arts and crafts
Занатске услуге и оправке	4.6	82.8	400	830	1.15	20.7	207.5	106.7	140.7	93.6	Arts and crafts services and repairs
Личне услуге	2.8	44.7	305	683	0.92	14.7	223.9	85.2	99.6	101.0	Personal services
Стамбено-комуналне дел.	4.0	72.3	414	930	0.97	17.5	224.6	89.7	118.7	101.3	Housing-public utilities
Уређење насеља и прост.	3.9	64.6	399	1015	0.98	16.2	254.4	90.7	110.0	114.7	Development of human settlements and territorial development
Стамбена делатност	-	-	688	1009	-	-	146.7	-	-	66.1	Housing
Комуналне делатности	4.0	73.7	416	916	0.96	17.7	220.2	89.2	120.4	99.3	Public utilities
Финансијске и др.услуге	5.2	105.0	533	1285	0.98	19.7	241.1	90.5	133.9	108.7	Financial and other services
Банкарство	5.1	120.8	605	1267	0.84	20.0	209.4	78.2	135.7	94.4	Banking
Осигурање имовине и лица	5.0	105.1	566	1489	0.88	18.6	263.1	82.0	126.2	118.6	Insurance of property and persons
Услуге у области промета	5.1	91.6	457	985	1.12	20.0	215.5	103.6	136.2	97.2	Trade services
Пројектовање и сред.усл.	5.5	97.4	479	1191	1.15	20.3	248.6	106.6	138.2	112.1	Designing and related services
Геолошка истраживања	5.1	87.6	541	895	0.94	16.2	165.4	87.5	110.1	74.6	Geological explorations
Истраживачко-развојни рад	5.6	93.3	475	1041	1.18	19.6	219.2	109.4	133.5	98.8	Research - development
Пословне услуге	5.5	101.8	495	921	1.11	20.6	186.1	103.1	139.8	83.9	Business services
Образовање и култура	4.8	84.5	487	1066	0.99	17.4	218.9	91.5	117.9	98.7	Education and culture
Образовање	4.6	83.5	475	1035	0.97	17.6	217.9	89.9	119.5	98.3	Education
Научноистраживачка делат.	6.0	95.8	502	1187	1.20	19.1	236.5	110.9	129.7	106.6	Science-Technology
Култура, уметност и информ.	4.9	84.4	529	1130	0.93	16.0	213.6	86.0	108.4	96.3	Culture, art and information
Физичка култура и спорт	3.7	58.4	356	833	1.04	16.4	234.0	96.5	111.5	105.5	Physical culture and sport
Здравство и соц. заштита	4.3	86.7	487	1050	0.88	17.8	215.6	81.9	121.0	97.2	Public health and social welfare
Здравствена заштита	4.4	89.4	504	1089	0.87	17.7	216.1	81.0	120.6	97.4	Health care
Социјална заштита	3.8	73.4	411	880	0.92	17.9	214.1	85.8	121.4	96.6	Social welfare
Друшт.пол.заједн орган.	4.9	93.7	558	1248	0.88	16.8	223.7	81.5	114.1	100.9	Sociopolitical communities and organizations
Органи ДПЗ	4.8	92.1	558	1234	0.86	16.5	221.1	79.8	112.2	99.7	Bodies of socio-political communities
Самоуправне интер.заједнице ¹⁾	4.8	89.1	506	1319	0.95	17.6	260.7	88.0	119.7	117.5	Self-managing communities of interest
Удружења ОУР	7.4	133.5	769	1678	0.96	17.4	218.2	89.3	118.0	98.4	Associations of organizations of associated labour
Интересне и полит. организ.	5.4	106.6	545	1277	0.99	19.6	234.3	92.0	132.9	105.7	Communities and political organizations

¹⁾ Обухваћени и фондови ДПЗ.

¹⁾ Covered funds of SPC of well.

**4.14. ПРОСЕЧАН НЕТО ЛИЧНИ ДОХОДАК И ИНДЕКСИ
НОМИНИЛАНОГ И РЕАЛНОГ НЕТО ЛИЧНОГ
ДОХОТКА И ТРОШКОВА ЖИВОТА**

**AVERAGE NET PERSONAL INCOME AND INDEX
NUMBERS OF NOMINAL AND REAL NET PERSONAL
INCOME AND CONSUMER PRICES**

	Индекс нивоа (укупно = 100) Level index (total = 100)			Ланчани индекси - Chain index numbers						
				номиналног просечног нето личног дохотка nominal net personal income			Трошкова живота consumer prices	реалног просечног нето личног дохотка real personal income		
	укупно total	привредне делат- ности economic activities	ванпри- вредне де- латности non-eco- nomic ac- tivities	укупно total	привредне делат- ности economic activities	ванпри- вредне де- латности non-eco- nomic ac- tivities		укупно total	привредне делат- ности economic activities	ванпри- вредне де- латности non-eco- nomic ac- tivities
1981	100.0	98.1	109.2	134.2	135.8	128.4	140.4	95.6	96.7	91.5
1982	100.0	98.2	108.9	127.4	127.4	127.1	130.2	97.8	97.8	97.6
1983	100.0	98.5	107.6	126.7	127.0	125.1	139.4	90.9	91.1	89.7
1984	100.0	98.5	107.3	143.0	143.0	142.6	155.0	92.3	92.3	92.0
1985	100.0	98.2	109.2	174.3	173.7	177.4	171.0	101.9	101.6	103.7
1986	100.0	97.9	110.4	204.1	203.6	206.3	187.0	109.1	108.9	110.3
1987	100.0	98.3	108.6	199.7	200.4	196.5	220.0	90.8	91.1	89.3
1988	100.0	97.8	111.0	274.7	273.2	280.7	294.1	93.4	92.9	95.4
1989	100.0	96.6	116.6	1791.3	1769.7	1882.0	1365.4	131.2	129.6	137.8
1990	100.0	94.3	126.5	530.9	517.6	575.9	679.7	78.1	76.2	84.7
1991	100.0	93.0	131.4	210.3	207.4	218.2	221.8	94.8	93.5	98.4

**4.15. ИНДЕКСИ НОМИНАЛНОГ ПРОСЕЧНОГ НЕТО
ЛИЧНОГ ДОХОТКА¹⁾**

**INDEX NUMBERS OF NOMINAL AVERAGE NET
PERSONAL INCOME¹⁾**

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
100	134	171	216	310	540	1101	2198	6038	108164	574082	1207343
74	100	127	161	231	402	820	1638	4498	80584	427698	899485
58	78	100	127	181	316	644	1286	3532	63275	335832	706284
46	62	79	100	143	249	508	1015	2789	49957	265146	557624
32	43	55	70	100	174	356	710	1951	34946	185476	390073
18	25	32	40	57	100	204	408	1119	20048	106405	223779
9.1	12	16	20	28	49	100	200	548	9824	52144	109662
4.5	6.1	7.8	9.8	14	24	50	100	275	4920	26116	54921
1.7	2.2	2.8	3.6	5.1	8.9	18	36	100	1791	9508	19995
0.1	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	1.0	2.0	5.6	100	531	1116
0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.2	0.4	1.1	19	100	210
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	9.0	48	100

¹⁾ Подаци се читају хоризонтално.

¹⁾ Data are to be read horizontally only.

**4.16. ИНДЕКСИ РЕАЛНОГ ПРОСЕЧНОГ НЕТО
ЛИЧНОГ ДОХОТКА ПО РАДНИКУ¹⁾**

**INDEX NUMBERS OF REAL AVERAGE NET PERSONAL
INCOME PER WORKER¹⁾**

1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
100	96	93	85	78	80	87	79	74	97	76	72
105	100	98	89	82	84	91	83	77	101	79	75
107	102	100	91	84	85	93	85	79	104	81	77
118	113	110	100	92	94	103	93	87	114	89	84
128	122	119	108	100	102	111	101	94	124	97	92
125	120	117	106	98	100	109	99	93	121	95	90
115	110	107	98	90	92	100	91	85	111	87	82
126	121	118	107	99	101	110	100	93	123	96	91
135	129	127	115	106	108	118	107	100	131	102	97
103	99	96	88	81	82	90	82	76	100	78	74
133	126	124	113	104	106	115	105	98	128	100	95
141	134	131	119	109	111	121	110	103	135	105	100

¹⁾ Подаци се читају само хоризонтално.

¹⁾ Data are to be read horizontally only.

4.17. ИНДЕКСИ ПРОСЕЧНОГ НЕТО ЛИЧНОГ
ДОХОТКА ПРЕМА СТЕПЕНУ СТРУЧНЕ СПРЕМЕ,
1988

INDEX NUMBERS OF AVERAGE NET PERSONAL
INCOME ACCORDING TO LEVEL OF PROFESSIONAL
QUALIFICATIONS, 1988

Месечни просек

Monthly average

Укупно Total	Степен стручне спреме - Level of professional qualifications										
	висока - higher				виша high	средња secondary	нижа lower	висококвалификован highly skilled	квалификован skilled	полуквалификован semi-skilled	неквалификован unskilled
	свега all	доктори наука doctors of arts	магистри наука masters of arts	остали other							

Колона укупно = 100 - Column total = 100

Укупно	100	166	238	192	163	124	99	75	119	92	76	67	Total
Привредне делатности	100	171	239	218	170	135	103	79	123	95	79	71	Economic activities
Ванпривредне делатности	100	145	208	165	141	102	87	62	107	83	64	52	Non-economic activities
Индустрија и рударство	100	168	222	211	168	132	103	78	131	98	80	74	Manufacturing, mining and quarrying
Пољопривреда и рибарство	100	154	218	192	153	127	97	81	117	105	91	78	Agriculture and fisheries
Шумарство	100	166	208	241	165	136	106	78	123	106	91	75	Forestry
Водопривреда	100	169	219	274	168	151	108	81	115	96	83	68	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	100	170	292	202	170	136	108	76	122	96	75	67	Construction
Саобраћај и везе	100	166	166	193	166	125	94	73	119	98	74	66	Transport and communications
Трговина	100	185	235	251	184	145	102	85	109	88	83	71	Trade
Угоститељ.и туризам	100	193	531	251	192	156	112	89	129	96	80	72	Catering trades and tourism
Занатство	100	162	-	260	161	134	103	66	119	95	72	66	Arts and crafts
Стамбено - комуналне дел.	100	180	257	213	180	141	106	85	134	102	82	63	Housing and public utility activities
Финансијске и др.услуге	100	138	188	165	137	114	90	67	98	81	65	58	Financial and other services
Образовање и култура	100	137	207	156	128	95	88	57	106	82	60	51	Education and culture
Здравство и соц. заштита	100	159	210	192	155	112	90	64	109	88	69	55	Public health, social welfare
Друшт.пол.зајед.и орган.	100	145	194	168	144	110	84	63	105	79	64	50	Sociopolitical communities and organizations

Ред укупно = 100 - Row total = 100

Укупно	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	Total
Привредне делатности	97	100	97	110	101	105	100	102	100	100	100	102	Economic activities
Ванпривредне делатности	115	101	100	98	99	94	100	95	104	103	97	88	Non-economic activities
Индустрија и рударство	96	97	89	105	98	102	99	100	105	102	101	105	Manufacturing, mining and quarrying
Пољопривреда и рибарство	101	94	92	101	95	104	98	109	100	116	121	117	Agriculture and fisheries
Шумарство	90	90	78	112	91	98	96	93	93	103	108	100	Forestry
Водопривреда	97	99	89	138	100	118	105	105	94	101	106	98	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	87	89	107	92	91	96	95	88	89	91	86	87	Construction
Саобраћај и везе	102	102	71	102	104	103	96	100	102	108	99	99	Transport and communications
Трговина	97	109	96	127	110	114	100	110	90	94	106	103	Trade
Угоститељ.и туризам	79	92	177	104	93	100	89	95	86	83	84	84	Catering trades and tourism
Занатство	103	101	-	140	103	112	107	92	104	107	98	101	Arts and crafts
Стамбено - комуналне дел.	93	101	100	103	102	105	99	105	104	103	101	87	Housing and public utility activities
Финансијске и др.услуге	127	106	100	109	107	116	115	114	105	112	109	110	Financial and other services
Образовање и култура	117	97	101	95	92	90	103	90	104	104	93	88	Education and culture
Здравство и соц. заштита	107	102	94	107	102	96	97	92	98	103	98	87	Public health, social welfare
Друшт.пол.зајед.и орган.	121	106	99	106	107	107	102	102	107	104	102	90	Sociopolitical communities and organizations

4.18. РАДНИЦИ У ДРУШТВЕНОМ СЕКТОРУ ПРЕМА СТЕПЕНУ СТРУЧНЕ СПРЕМЕ

WORKERS IN THE SOCIAL SECTOR ACCORDING TO LEVEL OF PROFESSIONAL QUALIFICATIONS

Стање 31. децембра

As of 31 December

	Укупно Total	Степен стручне спреме - Level of professional qualifications								
		висока higher	виша high	средња secondary	нижа lower	високо- квали- фикован highly skilled	квали- фикован skilled	по- луквали- фикован semi- skilled	неквали- фикован unskilled	
1970	1571299	115949	83231	262377	74144	158408	444084	192197	240909	1970
1972	1687404	125372	95169	295478	72045	179659	476598	209092	233991	1972
1974	1810791	130580	106799	317733	80432	207405	515944	231724	220174	1974
1978	2151522	168002	141329	390605	92956	236188	624035	259981	238426	1978
1981	2384271	198478	160054	446435	104374	247814	702152	261165	263799	1981
1983	2488040	215992	170167	484280	109328	244515	729570	254785	279403	1983
1985	2590747	229370	175683	520011	110248	241756	768094	257873	287712	1985
1988 УКУПНО	2708334	247127	190202	580425	116195	236723	787678	260030	289954	1988 TOTAL
Привредне делатности	2206005	117758	99305	417127	85943	227641	761327	243293	253611	Economic activities
Ванпривредне делатности	502329	129369	90897	163298	30252	9082	26351	16737	36343	Non-economic activities
Индустрија и рударство	1090048	48000	41774	176011	33885	107965	385426	157273	139714	Manufacturing, mining and quarrying
Пољопривреда и рибарство	116256	8328	4462	27553	54559	4141	30121	14270	21926	Agriculture and fisheries
Шумарство	14577	810	212	2502	608	407	4634	2150	3254	Forestry
Водопривреда	7061	484	261	1304	199	306	2085	1680	742	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	217124	8511	7064	28966	7545	37825	77368	26325	23520	Construction
Саобраћај и везе	181148	8198	11195	37550	9277	25436	66375	11561	11556	Transport and communications
Трговина	277936	16081	15318	64801	13867	23097	116009	7355	21408	Trade
Угоститељ. и туризам	84249	2110	3501	13432	4252	6637	31947	8931	13439	Catering trades and tourism
Занатство	72863	2148	2874	10417	2875	15157	28925	4988	5479	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делатности	47685	2396	1622	9362	1997	4197	12184	6979	8948	Housing-public utilities
Финансијске и друге услуге	98444	21613	11096	45476	6056	2481	6285	1784	3653	Financial and other services
Образовање и култура	200507	61348	55315	41656	10736	3923	8890	4946	13693	Education and culture
Здравство и соц. заштита	173425	33247	18759	72938	6762	2261	11769	9866	17823	Public health and social welfare
Друшт.пол.зајед. и организације	127011	33853	16749	48457	12681	2890	5660	1922	4799	Socio-political communities and organizations

4. 19. РАДНИЦИ У ДРУШТВЕНОМ СЕКТОРУ ПРЕМА СТЕПЕНУ СТРУЧНОГ ОБРАЗОВАЊА

WORKERS IN THE SOCIAL SECTOR ACCORDING TO LEVEL OF PROFESSIONAL EDUCATION

Стање 31. децембра

As of 31 December

	Укупно Total	Степен стручног образовања - Level of professional education									
		високо higher		више high	средње secondary	ниже lower	високо- квали- фикован highly skilled	квали- фикован skilled	по- луквали- фикован semi- skilled		неквали- фикован unskilled
		свега all	од тога др и магис. of whom: doc. and masters of arts								
1970	1571299	89570	...	67081	237326	123699	116467	389130	173699	374147	1970
1972	1687404	99384	...	79323	275248	118312	131283	423294	203685	356875	1972
1974	1810791	107871	5634	91493	306416	123504	153842	464137	233561	329967	1974
1978	2151522	142939	7676	119564	386309	130796	173423	583940	251851	362700	1978
1981	2384271	172969	...	137277	453778	139376	176018	655225	259037	390591	1981
1983	2488040	192569	10648	148200	496865	141000	172526	683773	255323	397784	1983
1985	2590747	208264	12471	154774	539904	145052	164743	720758	258496	398756	1985
1988 УКУПНО	2708334	231450	16008	169928	610184	198412	159371	729217	266445	343327	1988 TOTAL
Привредне делатности	2206005	105217	2028	81719	444593	159025	151589	702419	249166	312277	Economic activities
Ванпривредне делат.	502329	126233	13980	88209	165591	39387	7782	26798	17279	31050	Non-economic activities
Индустрија и рударство	1090048	42058	715	34502	193001	72687	69397	343150	157810	177443	Manufacturing, mining and quarrying
Пољопривреда и рибарство	116256	7753	199	3932	27539	7764	3508	26015	14867	24878	Agriculture and fisheries
Шумарство	14577	800	19	187	2537	958	244	4183	2073	3595	Forestry
Водопривреда	7061	471	6	241	1308	467	269	1706	1675	924	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	217124	7203	55	5127	30999	17203	23234	67607	29505	36246	Construction
Саобраћај и везе	181148	6342	41	7358	41635	18030	16407	63536	12816	15024	Transport and communications
Трговина	277936	14676	177	14168	65635	19085	18221	116303	8724	20939	Trade
Угоститељ. и туризам	84249	1881	25	3182	13737	6793	4918	30422	9527	13789	Catering trades and tourism
Занатство	72863	1792	13	2254	11963	4722	10381	31389	5055	5307	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делатности	47685	2252	45	1423	9383	4417	2943	11888	5050	10329	Housing-public utilities
Финансијске и друге услуге	98444	20913	920	9421	46897	6995	2075	6248	2067	3828	Financial and other services
Образовање и култура	200507	59255	10286	54209	44254	13527	3296	9300	5185	11481	Education and culture
Здравство и соц. заштита	173425	33096	2420	18171	73453	10653	1868	11210	10012	14962	Public health and social welfare
Друшт.пол.зајед. и организације	127011	32958	1087	15753	47658	15111	2610	6260	2079	4582	Socio-political communities and organizations

4.20. РАДНИЦИ У ДРУШТВЕНОМ СЕКТОРУ ПРЕМА
ЗАВРШЕНОЈ ШКОЛИ

WORKERS IN THE SOCIAL SECTOR ACCORDING TO
EDUCATIONAL ATTAINMENT

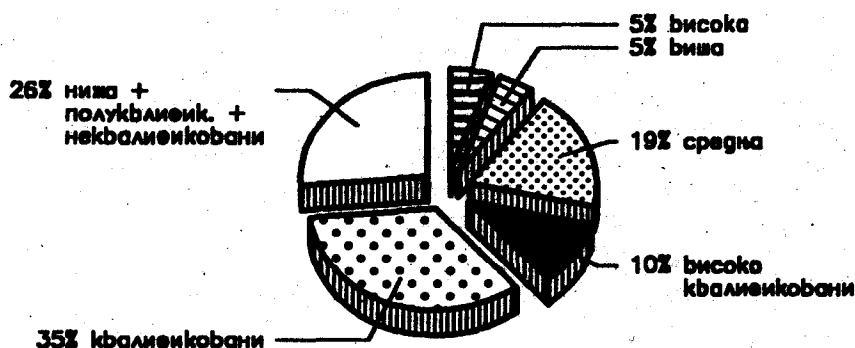
Стање 31. децембра

As of 31 December

AS OF 31 DECEMBER												
	Укупно Total	Без школе и 1-3 разреда ос- новне школе Without and 1-3 grades of pri- mary school	4-7 разреда ос- новне школе 4-7 grades of pri- mary school	Ос- новна осмо- годи- шња школа Pri- mary eight- year school	Средње школе Secondary schools				I-V степен ус- мере- ног обра- зо- вања I-V level of guided tuition	Више школе High school	Ви- сока школа, факул- тет и акаде- мија Higher school, faculty and acad- emy	
					свега all	школе за КВ рад- нике schools for skilled workers	школе за ВКВ рад- нике schools for highly skilled workers	остале средње школе other second- ary schools				
1970	1571299	123456	409917	308009	576728	269844	75482	231402	...	65144	88045	1970
1972	1687404	114352	401082	327180	669140	311376	88563	269201	...	77410	98240	1972
1974	1810791	114674	354755	360794	781026	367445	115789	297792	...	91101	108441	1974
1976	1976595	86609	448975	373505	837975	420846	73062	344067	...	105205	124326	1976
1978	2151522	108134	312692	445367	1024817	498817	141107	384893	...	118682	141830	1981
1983	2488040	85554	248122	498606	1283235	633663	152993	496579	33902	147252	191369	1983
1985	2590747	73641	207548	516205	1379417	676580	152555	550282	52577	154072	207287	1985
1988 - УКУПНО	2708334	75857	265088	384222	1372562	660251	145853	566458	210522	169108	230975	1988 - TOTAL
Привредне делатности	2206005	70897	241116	331297	1179429	634666	138469	406294	197227	81114	104925	Economic activities
Ванпривредне делат- ности	502329	4960	23972	52925	193133	25585	7384	160164	13295	87994	126050	Non-economic activities
Индустрија и ру- дарство	1090048	35860	131715	180185	539030	306379	63058	169593	127016	34286	41956	Manufacturing, mining and quarrying
Пољопривреда и ри- барство	116256	7904	17318	20361	53412	23306	3383	26723	5610	3914	7737	Agriculture and fisheries
Шумарство	14577	941	3621	2166	6029	3402	227	2400	836	187	797	Forestry
Водопривреда	7061	422	986	1199	3257	1740	273	1244	485	241	471	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	217124	10609	30649	37576	105322	56647	19731	28944	20754	5041	7173	Construction
Саобраћај и везе	181148	3402	14949	29501	107527	54414	14385	38728	12236	7270	6263	Transport and communi- cations
Трговина	277936	3768	16307	24393	194171	113936	18179	62056	10584	14059	14654	Trade
Угоститељ. и туризам	84249	3090	10497	11829	45272	28292	4786	12194	8521	3163	1877	Catering trades and tou- rism
Занатство	72863	899	4413	8119	50098	29514	9830	10754	5293	2251	1790	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делатности	47685	3363	7607	8017	22008	10899	2641	8468	3061	1395	2234	Housing and public uti- lity activities
Финансијске и друге услуге	98444	643	3073	8045	53554	6162	1984	45408	2849	9383	20897	Financial and other ser- vices
Образовање и култура	200507	1766	9328	17895	54575	8898	3169	42508	3715	54060	59168	Education and culture
Здравство и соц. заштита	173425	2191	10557	19039	83877	10490	1727	71660	6522	18163	33076	Public health social wel- fare
Друшт. пол. зајед. и ор- ганизације	127011	999	4068	15897	54430	6172	2480	45778	3040	15695	32882	Socio-political communi- ties and organizations

Граф. 4.2. РАДНИЦИ У ДРУШТВЕНОМ СЕКТОРУ ПРЕМА СТЕПЕНУ СТРУЧНЕ СПРЕМЕ
WORKERS IN SOCIAL SECTOR ACCORDING TO LEVEL OF PROFESSIONAL QUALIFICATIONS

ПРИВРЕДА - ECONOMIC ACTIVITIES



**4.21. РАДНИЦИ ПРЕМА СМЕНАМА И ДНЕВНОМ
РАСПОРЕДУ У 42-ЧАСОВНОЈ РАДНОЈ
СЕДМИЦИ**

Стање 31. децембра 1988.

**WORKERS ACCORDING TO SHIFTS AND DAILY
SCHEDULE OF HOURS OF WORK IN 42-HOUR
WORKING WEEK**

As of 31 December 1988

	Укупно Total	Радници на радним мес- тима на којима се ради у Workers on jobs-working tasks on which one works in			Коефи- цијент сме- ности Coefficient of man- shifts	Радници према дневном распореду часова рада у 42-часовној радној седмици Workers according to daily schedule of hours of work in 42-hour working week					
		једној смени one shift	две смене two shifts	три и више three or more		А A	Б B	Ц C	Д D	Е E	
Укупно	2708334	1778712	602058	327564	1.24	469057	1662556	112672	137297	180088	Total
Привредне делатности	2206005	1398907	517272	289826	1.26	397710	1355499	94570	83117	143959	Economic activities
Ванпривредне делат.	502329	379805	84786	37738	1.16	71347	307057	18102	54180	36129	Non-economic activities
Индустрија и ру- дарство	1090048	574094	317288	198666	1.37	93075	794985	33342	18630	59754	Manufacturing, mining and quarrying
Пољопривреда и ри- барство	116256	101695	11466	3095	1.07	22747	81314	1411	463	4741	Agriculture and fisheries
Шумарство	14577	13746	556	275	1.03	1757	10561	931	105	449	Forestry
Водопривреда	7061	6497	341	223	1.05	558	4215	887	217	692	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	217124	201701	8855	6568	1.04	33770	130798	13464	7583	23444	Construction
Саобраћај и везе	181 148.	101749	31341	48058	1.36	35690	91081	14445	5465	24806	Transport and communi- cations
Трговина	277936	193319	79854	4763	1.18	142361	83642	11778	21469	12083	Trade
Угоститељ. и туризам	84249	34895	39246	10108	1.46	45280	28015	1535	2134	4412	Catering trades and tour- ism
Занатство	72863	54189	12451	6223	1.17	10679	45343	3472	6119	4264	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делатности	47685	34456	4015	9214	1.21	4459	35144	2012	3464	1257	Housing and public uti- lity activities
Финансијске и др. услуге	98444	83951	11860	2633	1.08	7395	51104	11398	17853	8170	Financial and other ser- vices
Образовање и култура	200507	170729	26497	3281	1.08	25332	141764	5995	13493	11169	Education and culture
Здравство и соц. заштита	173425	86577	54775	32073	1.39	35040	107101	1015	3278	16139	Public health and social welfare
Друшт. пол. зајед. и ор- ганизације	127011	121114	3513	2384	1.03	10914	57489	10987	37024	8708	Socio-political communi- ties and organizations

А = 6 дана по 7 часова, 1 слободан дан
Б = 5 дана по 8 часова, 2 слободна дана, рад сваке четврте суботе
Ц = 4 дана по 8 часова и 30 минута, 5-ти дан 8 часова, 2 слободна дана
Д = 4 дана по 8 часова, 1 дан по 10 часова, 2 слободна дана
Е = Остали распореди

А = 6 days, 7 hours a day, 1 day off
Б = 5 days, 8 hours a day, 2 days off, at work fourth Saturday
Ц = 4 days, 8 hours and 30 minutes a day, 8 hours every 5th day, two days off
Д = 4 days, 8 hours a day, 10 hours 1 day, 2 days off
Е = Other schedules

4.22. ИСКОРИШЋЕЊЕ РАДНОГ ВРЕМЕНА У 1988.

Месечни просек часова по раднику.

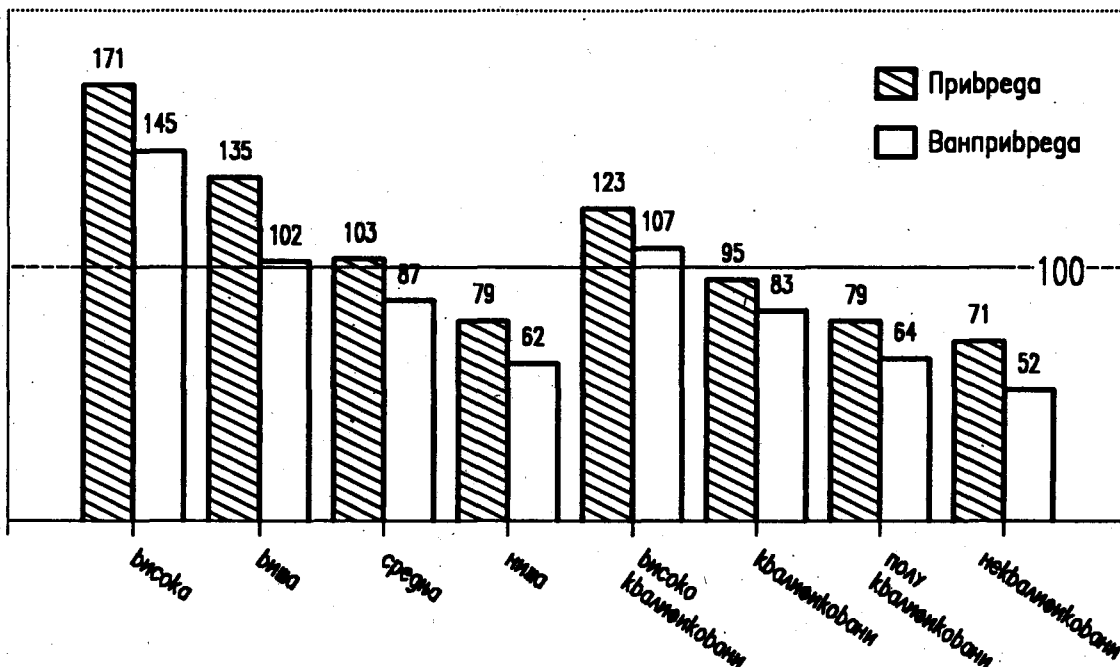
UTILIZATION OF HOURS OF WORK, 1988

Monthly average number of hours per worker

	Укупно Total	Остварени часови <i>Realized hours of work</i>		Неизвршени часови за које се прима нак- нада просечног нето личног дохотка <i>Hours not worked but remunerated</i>					Неизвр- шени часови за које се не прима нак- нада Н.Л.Д Hours not worked and not remu- nerated	Часови на раду дужем од пу- ног радног времена <i>Hours of work ex- ceeding full number of hours of work</i>	
		ефек- тивно искори- шћени часови <i>effective hours of work</i>	часови чекања, застоја и прек- ида <i>waiting time, stop- pages and interrup- tions</i>	часови годишњег одмора <i>holiday hours</i>	часови одмора за државне праз- нике <i>state ho- liday hours</i>	часови боло- вања <i>sick-leave hours</i>		остали часови <i>other hours</i>			
						до 30 дана <i>under 30 days</i>	преко 30 дана <i>over 30 days</i>				
Укупно	183	147	1.2	15	4.5	6.4	5.7	1.5	0.5	1.3	Total
Привредне делатности	183	146	1.4	15	4.6	7.1	5.9	1.6	0.5	1.4	Economic activities
Ванпривредне делат- ности	182	151	-	16	4.4	3.6	4.8	1.3	0.1	0.9	Non-economic activities
Индустрија и ру- дарство	184	142	2.2	15	4.6	8.5	7.2	2.1	0.8	1.5	Manufacturing, mining and quarrying
Пољопривреда и ри- барство	183	152	0.7	14	4.5	4.9	3.5	0.8	0.1	1.7	Agriculture and fisheries
Шумарство	181	148	0.8	15	4.6	7.4	4.3	1.3	0.4	0.3	Forestry
Водопривреда	183	154	0.4	15	4.5	4.8	3.1	0.5	0.2	1.4	Operation of irrigation, water works and supply
Грађевинарство	184	147	1.6	15	4.7	7.7	4.2	1.5	0.3	1.8	Construction
Саобраћај и везе	185	150	1.0	15	4.4	5.5	3.8	1.8	0.3	2.7	Transport and communi- ties
Трговина	182	152	0.1	14	4.4	4.2	4.9	0.6	0.2	0.3	Trade
Угоститељ. и туризам	182	149	0.1	14	4.3	5.7	5.9	1.5	0.3	0.5	Catering trades
Занатство	184	149	0.7	15	4.6	6.9	4.2	1.4	0.5	1.8	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делатности	185	151	0.3	15	4.7	6.1	4.2	1.4	0.3	1.5	Housing and public uti- lity activities
Финансијске и др. услуге	181	149	0.2	15	4.5	5.0	6.5	1.3	0.3	0.3	Financial and other ser- vices
Образовање и култура	181	151	0.1	17	4.5	2.7	3.1	0.7	0.1	0.5	Education and culture
Здравство и соц. заштита	183	148	-	15	4.3	4.5	7.4	2.0	0.1	1.9	Public health and social welfare
Друшт. пол. зајед. и ор- ганизације	182	153	-	15	4.5	3.8	4.1	0.7	0.1	0.2	Socio-political communi- ties and organizations

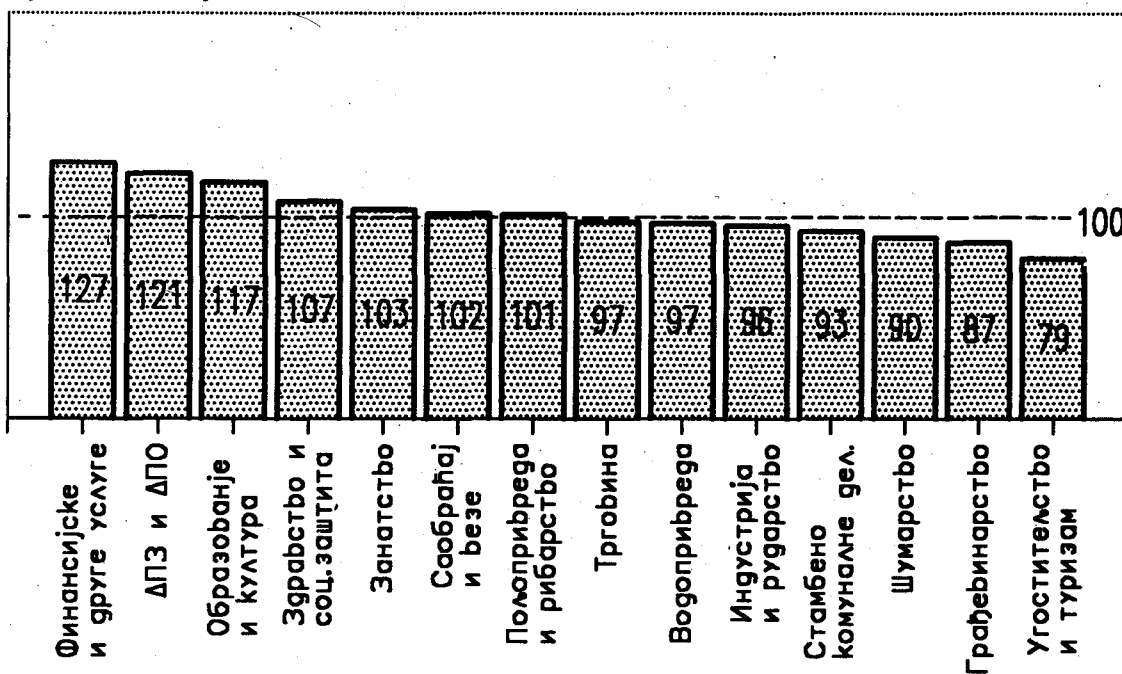
Граф. 4.3. ИНДЕКСИ ЛИЧНОГ ДОХОДКА ПО РАДНИКУ, 1988
 - Према степену стручне спреме -
 INDEX NUMBERS OF THE NET PERSONAL INCOME PER WORKER, 1988
 - According to the educational level -

(укупно = 100)



Граф. 4.4. НЕТО ЛИЧНИ ДОХОДАК ПО РАДНИКУ, 1988
 - По делатностима -
 NET PERSONAL INCOME, PER WORKER, 1988
 - By activities

(укупно = 100)



5. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД

Извори и методи прикупљања података

Обрачун друштвеног производа и народног дохотка изводи се по производном методу, тј. полазећи од произвођачких јединица.

За предузећа у привреди обрачун се заснива на подацима из завршних рачуна и друге књиговодствене евиденције предузећа у привреди, који се прикупљају и обрађују груписањем података у економске категорије вредносне структуре друштвеног производа. У циљу обрачунавања друштвеног производа по принципу чисте делатности и територијалном принципу, прикупљају се, почев од 1961. године, подаци путем комплексног годишњег извештаја предузећа у привреди - КГИ-01.

Обрачуни друштвеног производа за приватна пољопривредна газдинства и приватне радње у области саобраћаја, трговине, угоститељства, занатства и техничких и пословних услуга изводе се сваке године посебним статистичким истраживањима, док се за обрачун од приватног грађевинарства користе подаци грађевинске статистике. Сви ови обрачуни се знатним делом заснивају на процененим подацима.

Обухватност

Друштвени производ и народни доходак обрачунавају се за све производне делатности свих облика својине привреде.

Према томе, обрачуни друштвеног производа изводе се за следеће производне делатности: индустрију и рударство, пољопривреду и рибарство, шумарство, водопривреду, грађевинарство, саобраћај и везе, трговину, угоститељство и туризам, производни део занатства (без заната личних услуга) и производни део комуналне делатности (водовод, топлане и сл.). Поред наведених делатности обрачуном су обухваћене и производне делатности које су према Јединственој класификацији делатности сврстане у области 11, 12 и 13. као што су: услуге у области промета, пројектовање, геолошка истраживања, пословне услуге, издавачка и новинско-издавачка делатност, кинематографија и апотеке. Непроизводне делатности, као што су: организације културне и социјалне делатности, органи управе, слободна занимања, занати личних услуга и сл., не обухватају се обрачуном друштвеног производа.

До 1960. године за јединице посматрања узете су организације у целини, тј. заједно са споредним делатностима, осим код комбината где су за јединице посматрања узете основне делатности. Разврставање јединица посматрања у гране делатности спроведено је до 1961. године према претежној делатности организације - принцип претежне делатности.

Почев од 1961. године, при обрачуна друштвеног производа по делатностима и гранама изводе се два обрачуна: први, према претежној делатности организације и њеном седишту (организациони принцип) и, други, према делатностима и месту погона и других пословних јединица организација (принцип чисте делатности и територијални принцип).

По принципу чисте делатности подаци о организацијама добијени Комплексним годишњим извештајем КГИ-01, рашчлањено су обрађени и приказани по делат-

SOCIAL PRODUCT

Sources and methods of data collection

Computation of social product and national income been carried out by productive method, i.e. the starting point of the calculation are productive units.

Computation of social product national income and for the enterprises in economy is based on the profit and loss accounts and other accounting data of enterprises in the economy which have been gathered and processed by breaking down and grouping the data into economic categories of the value structure of social products. Beginning 1961, the data have been gathered by the complex annual report of enterprises in the economy - KGI-01 in order to compute social product by establishment principle and territorial principle.

The computations of social product for the private holdings in agriculture, and private shops in the sector of transport, trade, catering trades, arts and crafts and technical and business services are based on data of special statistical inquiries, whereas for computations from private construction use has been made of construction statistics data. All these computations have been based considerably on estimates.

Coverage

Social product and national income are computed for all productive industries of the social and private sector.

Consequently, national income and social product are computed for the following productive industries: manufacturing, mining and quarrying, agriculture, fishery, forestry, operation of irrigation systems, water works and supply, construction, transport and communications, trade, catering trades and tourism, productive part of arts and crafts (exclusive of handicraft personal services) and also productive part of public utility (water supply, heating plants and similar). In addition to stated industries, computation covers also productive industries which according to the Uniform classification of economic activities are classified in the branches 11, 12 and 13 such as: services in production and trade, geological exploration works, publishing activity, motion picture production pharmacies. Non-productive industries, such as: organizations performing cultural - social activities, administrative agencies, liberal professions, arts and crafts rendering personal services and similar, are not covered by computation of national income.

Prior to 1960 units of observation were organizations taken as whole entities, i.e. together with ancillary industries, with exception of combines, where basic industries were taken as units of observation. Prior to 1961 the classification of units of observation into branches of economic activities was carried out according to prevailing economic activity of organization the principle of prevailing economic activity (industry).

Beginning 1961 there have been two computations of national income and social product by industries and branches: the first one according to the predominant industry of organization and its central office (organizational principle), and the second one according to industries and location of technical units (establishments) and of other business units of organizations (establishment principle and territorial principle).

ностима њихових пословних јединица (погона, продавница, складишта, представништва, градилишта, одмаралишта итд.), а територијално према месту (општини) где им се пословне јединице налазе. По принципу чистих делатности при обрачуна друштвеног производа у обзир се узимају само резултати пословних јединица које се баве материјалном производњом и производним услугама.

Подаци о друштвеном производу приватних газдинстава и радњи привреде обухватају делатности приватних произвођача у пољопривреди, занатству, грађевинарству, саобраћају, трговини, угоститељству и техничким и пословним услугама. У друштвени производ приватне пољопривреде укључен је и друштвени производ пољопривредника од шумарства и узгедних делатности у пољопривреди.

Подаци у табелама су исказани у текућим ценама по принципу чистих делатности и у ценама 1972. године, што је уз односне табеле и назначено.

Дефиниције

Обрачун друштвеног производа и народног дохотка заснива се на концепцији материјалне производње.

Као *групишбени бруто-производ* (вредност производње) узима се износ фактурисане реализације, који је повећан, односно умањен за разлику између ванредних прихода и ванредних расхода, као и за промене у стању залиха готових производа и недовршене производње код произвођача, увећан за порез на промет, а умањен за набавну вредност реализоване трговинске робе, материјала и отпадака. Ради се, заправо, о бруто-обрту с обзиром на вишеструко зараћавање материјалних трошкова.

Материјални трошкови обухватају набавке материјала и производне услуге од других организација. Код пољопривредних произвођача, осим набавки са стране, укључен је и утрошак сопствених производа за семе, сточну храну и сл.

Друшбени производ, као вредносни израз резултата финалне производње, исказује се у виду збира народног дохотка и амортизације.

Амортизација изражава део вредности основних производних фондова, који је у процесу производње пренет на нове производе. Амортизација је исказана као збир износа које су организације обрачунале по завршном рачуну на име трошења (рабаћења) средстава за рад и других основних средстава. Код приватних радњи и газдинстава амортизација је процењена.

Народни доходак (нето-продукт) је, као новостворена вредност у току године, рашчлањен на чист лични доходак и вишак производа.

Чист лични доходак обухвата средства која су остварили радници у производним делатностима а садржи како чист лични доходак, тако и остала лична примања. Под чистим личним дохотком код приватних радњи и газдинстава исказан је део дохотка приватних произвођача који им остаје на располагању за личну потрошњу њихових домаћинстава.

Вишак производа садржи део нето-продукта који су организације издвојиле у виду пореза и доприноса за општедруштвене и заједничке потребе, као и средства која су издвојиле за проширење материјалне основе рада и резерве. Код приватних радњи и газдинстава је као вишак производа исказана акумулација у основне и обртне фондове приватних произвођача, плаћени доприноси и порези по основу вршења односних производних делатности, доприноси за социјално осигурање приватних произвођача и радника, премије осигурања и сл.

Порез на промет обухвата све врсте пореза на промет, као и дажбине уз продајну цену.

За обрачун друштвеног производа и народног до-

By establishment principle the data on organizations, obtained from the complex annual report, are processed and shown by economic activities of their business units (technical units, shops, storages, representations, building sites, rest homes, etc), and territorially according to place (commune) where their business units are located. Results of computation by establishment principle included are only results of business units engaged in material production and productive services.

The data on social product of private holdings and shops in economy cover industries of private producers in agriculture, construction, arts and crafts, transport, trade and catering trades and in technical and business services. The social product from private sector of agriculture includes social product of agriculturists arising from forestry and ancillary industries in agriculture.

The data in all tables are shown at current prices by establishment principle, and at 1972 prices.

Definitions

The computation of social product and national income is based on the concept of material production.

Social gross-product (the value of production) is the amount of invoiced sales (proceeds for goods and services), increased or decreased for the difference between extra receipts and extra expenditure, as well as for the amount of changes in stocks of finished products and unfinished production, increased for the turnover tax and decreased for the amount of purchase value of sold goods, materials and waste products.

Material expenditure include materials and productive services purchased from other organizations. As regards agricultural producers, apart from outside purchases, the data include consumption of own products for seeds, fodder, etc.

Social product as the value indicator of the results of final production, is shown as the sum of the national income and depreciation.

Depreciation (amortization) shows that part of value of basic production funds, which has been transferred to new products through production process. Depreciation is shown as the sum of the amounts computed by organizations by account of settlement as wear and tear of work instruments and other fixed assets. Depreciation for private holdings and shops has been estimated.

National income (net product) as a newly created value in the course of the year, has been broken down into net personal incomes, accumulation and funds.

Net personal incomes cover the resources earned by the employed in the economy and they contain both personal incomes and other personal receipts. Under net personal income in the private sector is shown that part of income of private producers disposable for personal consumption of their households.

Accumulation and funds contain that part of net product set aside by organizations in the form of taxes and contributions for general social and public requirements as well as resources set aside by these organizations for the expansion of material bases of labour and reserves. As regards private holdings and shops under accumulation and funds is shown accumulation in fixed and working assets of private producers, paid contributions and taxes for performing given productive industries, social insurance contributions of private producers and of workers in private sector, insurance premiums, etc.

Turnover tax comprises all kinds of turnover taxes as well as the tax on the selling price.

хотка у сталним ценама узете су цене произвођача из 1972. године. Обрачун је изведен по принципу чистих делатности, а територијално по републикама и покрајинама према месту рада, односно локацији пословних јединица организација (фабрика, погон, градилиште, продавница и сл.).

Друштвени производ и народни доходак у сталним ценама добијени су тако, што је за сваку привредну делатност примењен специфичан али методолошки веома сродан начин обрачуна. Тако је, на пример, обрачун за индустрију и пољопривреду изведен на тај начин, што су по републикама и покрајинама за сваку грану индустријске и пољопривредне производње сређене серије о произведеним количинама производа или група производа од 1952. године. На тој основи је обезбеђена обухватност производње по гранама од 85% до 100% у одговарајућој републици, односно покрајини. Множењем количина просечног ценом произвођача односног производа, постигнутој у 1972. години, добијене су вредности за сваки производ, односно групу производа у сталним ценама по републикама и покрајинама. Груписањем вредности производа, односно група производа, добијене су серије о вредности индустријске производње по гранама, а за пољопривреду по облицима својине у ценама 1972. године.

Из овако обрачунате вредности индустријске производње по гранама и пољопривреде по облицима својине израчунати су индекси с базом 1972. године. Применом ових индекса на износе друштвеног производа и народног дохотка у 1972. години за сваку грану делатности унутар република и аутономних покрајина добијене су серије друштвеног производа и народног дохотка од индустрије по гранама, а пољопривреде по облицима својине у ценама 1972. године.

За Југославију су обрачуни друштвеног производа и народног дохотка од индустрије и пољопривреде у сталним ценама добијени као збир републичких обрачуна.

Обрачун друштвеног производа и народног дохотка у сталним ценама за остале делатности извршен је саобразно статистичкој документацији; у односу на волумен активности дотичне делатности и цена њихових производа, односно услуга.

Приказани подаци о друштвеном производу и народном дохотку у сталним ценама пружају информације о томе колики би био друштвени производ, односно народни доходак у посматраном периоду да су цене остале непромењене, тј. да је структура цена остала као у 1972. години.

Међутим, како су се у току обрачунског периода мењале и цене и структура цена, то обрачун друштвеног производа и народног дохотка у сталним ценама представља, у ствари, једну рачунску конструкцију, која има за циљ да укаже на динамичке промене изазване порастом, односно падом производње.

Методолошки материјали

Методолошки материјали, који се односе на обрачун друштвеног производа, објављени су у свескама Методолошких материјала, бр. 61, 91, 104, 113, 124, 125, 227, 329, 330, 331 и 352.

The 1972 producers' prices were taken for the computation of the social product and national income at constant prices. The computation was done by the establishment principle, and territorially by republics and provinces according to the place of work respectively location of business units of organizations (factory establishment, building site, shop, etc.).

Social product and national income at constant prices were obtained in such a way that for every economic activity was applied a specific, but methodologically very similar way of computation. Thus, for example, the computation for manufacturing, mining and quarrying and agriculture was done in the following way: the series on produced quantities of products or groups of products from 1952 were prepared by republics and provinces for every branch of industrial and agricultural production. In this way was secured the coverage by branches from 85% to 100% in a given republic or province. The values for every product or group of products at constant prices in republics and provinces were obtained by multiplying the quantities with average producers' prices of respective product reached in 1972. By grouping the values of products or groups of products, series were obtained on the value of industrial production by branches and for agriculture by forms of ownership at 1972 prices.

The index numbers with 1972 as the base year were derived from the value of industrial production by branches and of agriculture by forms of ownership computed in the above manner. By the application of these index numbers to the amounts of social product and national income in 1972 for every branch of economic activity within republics and autonomous provinces were obtained the series of social product and national income from manufacturing, mining and quarrying by branches and from agriculture by forms of ownership at 1972 prices.

For Yugoslavia the computations of the social product and national income from manufacturing, mining and quarrying and from agriculture at constant prices were obtained as the sum of computations by republics.

The computation of social product and national income at constant prices for other branches of economic activities was done on the basis of statistical data as regards the volume of activity of a given industry and the prices of its products or services.

The presented data on the social product and national income at constant prices show what the social product and national income would be in the observed period if the prices remained unchanged i.e. if the price structure remained as it was in 1972.

However, since in the computation period both the prices and their structure have changed, thus the computation of the social product and national income at constant prices is, actually, an abstraction with aim to point out the dynamic changes caused by the increase or decrease in production.

Methodological materials

Methodological materials which relate to the computation of the social product have been published in volumes No. 61, 91, 104, 113, 124, 125, 227, 329, 330, 331 and 352.

5.1. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД 1952-1990.

SOCIAL PRODUCT 1952-1990

У ценама 1972.

At 1972 prices

	Укупно Total	Индустрија и рударство Manufacturing, mining and quar- rying	Пољо- привреда и ри- барство Agriculture and fisheries	Шумар- ство Forestry	Водо- привреда Operation of irri- gation sys- tems, wa- ter works and supply	Грађе- винар- ство Con- struction	Сао- браћај и везе Transport and com- munica- tions	Трговина Trade	Уго- стител- ство и туризам Catering trade and tourism	Занат- ство (произ- водни део) Arts and crafts (produc- tive part)	Кому- налне делат. (произ- водни део) Public utilities (productive part)	Остале произ- водне делат- ности Other pro- ductive ac- tivities
--	-----------------	--	---	----------------------------	---	---	---	-------------------	--	--	---	---

У ХИЉАДАМА ДИНАРА - THOUSAND DINARS

1952	226,5	39,4	84,4	2,8	0,9	26,0	13,7	30,6	10,0	11,8	...	6,9
1953	273,0	42,9	123,6	2,5	1,1	26,8	14,6	30,5	10,6	13,4	...	7,0
1954	267,4	47,0	103,9	1,6	0,7	32,2	15,0	32,0	11,0	15,5	...	8,5
1955	302,1	53,8	124,1	2,9	0,7	30,9	18,6	33,2	12,3	15,5	...	10,1
1956	287,6	59,6	102,4	3,1	0,7	25,2	18,1	39,1	10,9	15,5	...	13,0
1957	366,8	71,8	149,5	3,3	1,1	29,8	21,4	47,8	11,7	16,0	...	14,4
1958	355,9	82,1	118,8	3,1	1,0	31,1	23,6	52,5	12,0	16,0	...	15,7
1959	452,6	96,5	185,1	3,1	1,8	35,3	27,5	60,3	13,0	15,7	...	14,3
1960	467,2	112,8	161,4	3,5	1,8	41,9	34,5	66,1	15,6	15,1	...	14,5
1961	487,1	117,9	153,2	4,0	1,8	52,5	36,1	72,5	14,5	16,0	2,0	16,6
1962	511,6	129,6	158,4	3,7	2,1	54,5	37,3	76,5	14,0	15,6	2,4	17,5
1963	575,2	156,4	170,9	4,0	2,5	62,1	39,9	87,7	15,3	15,1	2,7	18,6
1964	641,5	187,1	183,5	4,0	2,6	63,7	42,2	101,2	16,2	16,7	2,8	21,5
1965	656,1	201,6	171,7	4,2	2,6	65,0	46,6	103,9	17,3	18,9	2,9	21,4
1966	713,0	204,9	206,3	4,2	3,3	69,5	49,5	110,0	19,1	20,4	2,9	22,9
1967	725,6	204,2	203,1	4,2	3,3	75,7	53,6	116,2	19,1	21,6	2,9	21,7
1968	738,6	212,0	187,4	4,1	3,2	81,7	57,7	122,0	21,4	22,8	3,0	23,3
1969	822,2	236,2	213,7	4,1	3,5	89,6	62,4	136,5	23,5	24,1	3,3	25,3
1970	850,2	254,5	190,2	4,3	3,0	97,8	68,5	152,3	24,0	25,5	3,7	26,4
1971	924,7	284,2	212,5	4,4	3,6	94,1	73,8	169,6	24,6	27,1	3,9	26,9
1972	965,6	305,7	214,7	4,5	3,7	96,1	76,4	180,3	24,4	29,0	4,1	26,7
1973	1013,4	325,7	229,6	4,6	3,8	94,2	80,9	186,3	25,1	30,6	4,1	28,5
1974	1099,5	363,7	242,8	4,8	4,1	98,3	88,9	199,4	27,0	32,9	4,4	33,2
1975	1133,2	388,3	236,1	4,9	3,8	110,9	89,2	202,5	27,4	31,4	4,6	34,1
1976	1189,3	406,6	256,0	4,8	4,1	121,0	91,2	203,2	29,4	31,7	4,8	36,5
1977	1284,7	447,1	271,3	5,3	5,0	131,7	96,9	219,1	31,3	32,9	5,0	39,1
1978	1356,3	487,5	246,2	5,2	5,0	148,6	106,8	241,6	33,1	33,3	5,5	43,5
1979	1454,8	532,0	257,8	5,3	5,0	163,2	109,3	260,7	33,5	35,1	6,0	46,9
1980	1505,0	562,2	264,9	5,0	5,6	167,0	105,3	270,7	33,6	34,9	6,2	49,6
1981	1530,8	589,9	268,4	5,1	5,7	158,4	110,6	267,9	33,9	35,6	6,3	49,0
1982	1549,7	591,6	289,0	5,6	5,8	149,2	106,3	271,8	35,7	36,9	6,5	51,3
1983	1524,6	600,7	285,2	5,4	5,9	124,7	109,0	264,3	35,5	37,3	6,6	50,0
1984	1548,7	638,8	286,4	5,6	5,7	120,4	113,9	251,8	34,4	38,6	6,6	46,5
1985	1553,0	658,5	267,6	5,7	5,6	118,4	117,8	250,8	32,8	39,8	6,9	49,1
1986	1610,3	680,6	296,4	6,0	5,8	114,4	126,1	256,9	29,4	36,1	7,2	51,4
1987	1583,8	688,2	277,8	5,8	6,0	113,8	128,7	242,3	27,2	32,9	7,9	53,2
1988	1563,2	694,7	271,2	6,0	5,7	104,6	127,0	232,2	26,8	33,5	8,1	53,4
1989	1592,8	703,4	285,2	6,0	5,6	101,0	135,0	234,3	25,8	33,6	8,5	54,4
1990	1459,1	620,8	265,3	5,3	5,2	94,4	126,4	224,7	25,4	32,5	8,4	50,7

ПРОСЕЧНЕ ГОДИШЊЕ СТОПЕ РАСТА - AVERAGE ANNUAL GROWTH RATES

1953-1956	6,2	10,9	5,0	2,7	-9,3	-0,8	7,2	6,3	2,1	6,9	...	17,0
1957-1960	12,9	17,3	12,1	3,0	29,5	13,6	17,4	14,0	4,7	-0,7	...	2,7
1961-1965	7,0	12,3	1,2	3,4	7,4	9,2	6,2	9,5	2,1	4,6	...	8,2
1966-1970	5,3	4,8	2,1	0,7	2,6	8,6	8,0	8,0	6,8	6,1	5,0	4,3
1971-1975	5,9	8,8	4,4	2,7	5,3	2,5	5,4	5,9	2,6	4,3	4,4	5,3
1976-1980	5,9	7,7	2,3	0,2	7,6	8,5	3,4	2,2	4,2	2,1	6,1	7,8
1981-1985	0,6	0,2	0,2	2,7	0,2	-6,7	2,3	-1,4	-0,5	2,7	2,3	-0,2
1986-1990	-1,2	-1,2	-0,2	-1,5	-1,7	-4,4	1,4	-2,2	-5,0	-4,0	3,9	0,6
1953-1990	5,0	7,5	3,1	1,7	4,5	3,5	6,0	5,4	2,5	2,7	...	5,4

5.2. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД ПО ГРАНАМА

У ценама 1972.

у хиљ. дин.

SOCIAL PRODUCT BY BRANCHES

At 1972 prices

thous. din.

	1955	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Укупно	302,1	656,1	1133,2	1548,7	1553,0	1610,3	1583,8	1563,2	1592,8	1459,1	Total
Друштвена својина	175,5	505,0	914,8	1303,7	1323,0	1358,7	1351,6	1336,2	1358,1	1233,6	Social sector
Приватна својина	126,6	151,1	218,4	245,0	230,0	251,5	232,2	227,0	234,7	225,5	Private sector
Индустрија и рударство	53,8	201,6	388,3	638,8	658,5	680,6	688,2	694,7	703,4	620,8	Manufacturing, mining and quarrying
Електропривреда	3,0	9,8	29,8	61,5	65,1	64,7	69,1	72,2	71,2	69,3	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	3,8	8,7	11,1	23,0	25,0	24,5	26,2	26,3	26,8	27,2	Coal mining
Прерада угља	-	-	-	0,2	0,3	0,3	0,1	0,0	0,1	0,0	Coal processing
Производња нафте и земног гаса	0,0	1,5	4,0	3,7	3,8	3,7	3,7	3,7	3,5	3,4	Extraction of crude petroleum and natural gas
Производња деривата нафте	0,0	0,0	4,0	9,6	9,8	10,5	10,9	11,3	11,2	10,7	Crude petroleum refineries
Црна металургија	0,9	3,7	5,9	15,6	16,2	15,2	16,3	18,5	19,9	16,8	Iron and steel basic industries
Произв. руда обојених метала	4,0	8,7	15,9	19,1	18,9	18,3	18,1	18,9	18,8	18,1	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	0,7	1,5	5,2	5,6	6,0	6,1	6,1	5,9	6,0	6,3	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	0,5	2,2	4,2	5,3	5,6	5,4	4,6	4,3	4,2	3,5	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Производња неметалних минерала	0,6	1,7	2,0	1,6	2,2	2,2	2,1	2,1	2,2	1,7	Extraction of non-metallic minerals
Прерада неметалних минерала	1,2	4,8	9,5	20,8	23,1	23,6	23,7	23,1	24,0	19,6	Manufacture of non-metallic mineral products
Металопредавачка делатност	6,2	17,6	33,2	53,4	54,1	54,6	53,4	51,6	51,5	44,2	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	2,8	10,4	24,4	49,0	53,6	56,7	55,2	51,5	54,1	40,3	Manufacture of machinery
Производња саобраћајних средстава	1,6	15,5	36,3	61,8	61,0	64,0	69,1	75,3	76,0	62,9	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	0,0	2,0	3,2	3,8	4,8	4,6	3,2	3,4	3,8	2,8	Shipbuilding
Произв. електр. машина и апарата	1,6	11,7	18,8	31,9	34,0	36,9	35,7	34,5	34,6	26,6	Manufacture of electrical apparatus, appliances and supplies
Производња хемијских производа	0,6	6,4	15,2	27,9	27,2	29,0	28,6	29,4	28,1	24,0	Manufacture of basic industrial chemicals
Прерада хемијских производа	0,6	3,1	12,5	27,8	27,7	30,3	31,6	34,8	35,6	33,3	Processing of chemicals
Производња камена и песка	0,3	1,9	4,7	5,3	5,3	5,3	4,3	4,4	4,5	4,0	Stone quarrying and sand pits
Произв. грађев. материјала	2,9	7,3	14,3	20,0	18,2	19,0	18,2	17,8	17,9	16,4	Manufacture of building materials
Производња резане грађе и плоча	1,4	3,0	4,0	4,9	5,1	5,6	5,3	5,4	5,6	4,4	Sawmills and manufacture of wood boards
Произв. финал. производа од дрвета	1,9	8,1	11,4	14,4	14,4	14,9	14,8	15,7	15,8	12,9	Manufacture of furniture and fixtures, containers and other wood and cork products
Производња и прерада папира	0,2	1,7	4,6	6,9	6,8	7,4	7,0	7,2	7,4	6,0	Manufacture of paper and paper products
Произв. текстилних предива и тканина	4,5	13,1	15,7	20,6	21,1	22,5	22,4	21,7	21,6	18,6	Manufacture of textile yarns and fabrics
Произв. готових текстилних производа	2,1	10,8	28,9	40,6	44,1	47,8	50,5	51,7	52,5	45,1	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	0,6	1,7	2,1	2,6	2,8	2,7	2,7	2,8	2,9	2,3	Manufacture of leather and fur
Произв. кожне обуће и галантерије	0,9	5,4	6,9	12,2	12,7	13,5	13,3	13,2	13,9	12,4	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	0,4	2,1	5,0	11,1	12,3	12,0	11,3	11,6	11,7	10,0	Manufacture of rubber products
Произв. прехранб. производа	5,4	23,6	33,4	49,2	47,9	47,5	49,8	47,6	48,5	47,2	Manufacture of food products
Производња пића	0,5	1,9	6,4	8,7	8,0	8,7	8,7	8,9	8,9	10,2	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	0,0	0,4	1,2	2,1	1,8	1,9	2,0	2,0	1,9	1,9	Manufacture of prepared animal feeds
Производња и прерада дувана	3,7	6,8	5,9	8,0	8,2	8,8	8,1	6,5	6,0	6,7	Tobacco manufactures
Графичка делатност	0,9	3,8	6,5	8,1	8,5	8,9	8,6	8,2	8,4	8,2	Printing
Рециклажа сировина	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	0,5	Recycling
Производња разноврсних производа	0,0	0,7	2,1	2,4	2,9	3,5	3,5	3,2	3,6	3,3	Other manufacturing industries
Пољопривреда и рибарство	124,1	171,7	236,1	286,4	267,6	296,4	277,8	271,2	285,2	265,3	Agriculture and fisheries
Шумарство	2,9	4,2	4,9	5,6	5,7	6,0	5,8	6,0	6,0	5,3	Forestry
Водопривреда	0,7	2,6	3,8	5,7	5,6	5,8	6,0	5,7	5,6	5,2	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	30,9	65,0	110,9	120,4	118,4	114,4	113,8	104,6	101,0	94,4	Construction
Саобраћај и везе	18,6	46,6	89,2	113,9	117,8	126,1	128,7	127,0	135,0	126,4	Transport and communications
Трговина	33,2	103,9	202,5	251,8	250,8	256,9	242,3	232,2	234,3	224,7	Trade
Угоститељство и туризам	12,3	17,3	27,4	34,4	32,8	29,4	27,2	26,8	25,8	25,4	Catering trades and tourism
Занатство (производни део)	15,5	18,9	31,4	38,6	39,8	36,1	32,9	33,5	33,6	32,5	Arts and crafts (productive part)
Комунална делатност (производни део)	-	2,9	4,6	6,6	6,9	7,2	7,9	8,1	8,5	8,4	Public utility (productive part)
Остале производне делатности	10,1	21,4	34,1	46,5	49,1	51,4	53,2	53,4	54,4	50,7	Other productive activities

5.3. НАРОДНИ ДОХОДАК ПО ГРАНАМА

У ценама 1972.

у хиљ. дин.

NATIONAL INCOME BY BRANCHES

At 1972 prices

thous. din.

	1955	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Укупно	281,5	601,0	1028,5	1395,1	1397,0	1448,4	1421,9	1402,6	1428,8	1305,0	Total
Друштвена својина	158,6	454,3	816,8	1158,1	1175,7	1206,6	1199,5	1185,3	1204,0	1090,3	Social sector
Приватна својина	122,9	146,7	211,7	237,0	221,2	241,7	222,4	217,3	224,8	214,7	Private sector
Индустрија и рударство	46,8	176,0	335,0	548,6	565,0	584,3	589,9	596,5	603,9	530,2	Manufacturing, mining and quarrying
Електропривреда	2,0	6,7	20,5	42,6	44,9	44,7	48,0	49,9	49,3	48,0	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	3,1	7,0	8,8	18,3	19,7	19,4	20,5	20,7	21,0	21,4	Coal mining
Прерада угља	-	-	-	0,2	0,2	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	Coal processing
Производња нафте и земног гаса	0,0	1,1	2,4	2,6	2,7	2,6	2,6	2,6	2,4	2,4	Extraction of crude petroleum and natural gas
Производња деривата нафте	0,0	0,0	3,3	7,9	7,9	8,4	8,8	9,1	9,0	8,9	Crude petroleum refineries
Црна металургија	0,6	3,1	4,8	12,8	13,1	12,3	13,3	15,4	16,7	14,0	Iron and steel basic industries
Произв. руда обојених метала	3,0	6,1	11,5	13,6	13,4	13,0	12,9	13,4	13,1	12,4	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	0,6	1,2	4,0	4,3	4,6	4,7	4,6	4,6	4,9	5,1	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	0,5	2,1	4,0	5,0	5,2	4,8	4,1	3,7	3,7	3,0	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Производња неметалних минерала	0,5	1,5	1,8	1,4	1,8	1,9	1,8	1,8	1,8	1,3	Extraction of non-metallic mineral ores
Прерада неметалних минерала	1,1	4,2	8,4	18,2	20,7	21,2	21,2	20,7	21,5	17,5	Manufacture of non-metallic mineral products
Металоперађивачка делатност	5,6	16,0	30,0	48,4	48,9	49,4	48,4	46,9	46,7	40,0	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	2,6	9,6	22,5	45,1	49,8	52,7	51,4	48,4	50,0	37,3	Manufacture of machinery
Производња саобраћајних средстава	1,4	13,7	31,7	54,0	53,0	55,7	60,1	67,0	67,6	56,0	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	0,0	1,8	3,0	3,6	4,4	4,2	3,0	3,1	3,4	2,5	Shipbuilding
Произв. електр. машина и апарата	1,4	10,6	17,0	28,7	30,7	33,3	32,0	31,0	31,1	24,2	Manufacture of electrical apparatus, appliances and supplies
Производња хемијских производа	0,5	4,8	11,1	20,1	19,3	20,6	20,3	21,1	20,1	17,2	Manufacture of basic industrial chemicals
Прерада хемијских производа	0,5	2,7	11,2	25,0	24,9	27,2	28,3	31,1	31,8	29,6	Processing of chemicals
Производња камена и песка	0,3	1,7	4,1	4,6	4,7	4,6	4,1	4,2	4,4	3,9	Stone quarrying and sand pits
Произв. грађев. материјала	2,6	6,4	12,6	17,7	16,2	16,8	16,1	15,7	15,8	14,4	Manufacture of building materials
Производња резане грађе и плоче	1,3	2,7	3,6	4,5	4,7	5,1	4,9	4,9	5,1	4,0	Sawmills and manufacture of wood boards
Произв. финалних производа од дрвета	1,8	7,6	10,8	13,6	13,7	14,0	13,9	14,6	15,0	12,2	Manufacture of furniture and fixtures, containers and other wood and cork product
Производња и прерада папира	0,1	1,4	3,8	5,6	5,6	5,9	5,6	5,8	6,0	4,8	Manufacture of paper and paper products
Произв. текстилних предива и тканина	4,0	11,8	14,1	18,4	18,7	19,9	19,9	19,2	19,1	16,5	Manufacture of textile yarns and fabrics
Произв. готових текстилних производа	2,0	10,1	27,0	38,1	41,3	44,6	47,1	48,3	49,1	42,1	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	0,6	1,6	2,0	2,5	2,6	2,6	2,6	2,6	2,7	2,2	Manufacture of leather and fur
Произв. кожне обуће и галантерије	0,9	5,2	6,6	11,7	12,2	12,9	12,7	12,5	13,1	11,8	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	0,3	1,9	4,4	9,9	10,9	10,6	10,0	10,2	10,3	8,8	Manufacture of rubber products
Произв. прехранб. производа	4,8	20,9	29,5	43,5	42,3	42,0	44,0	42,2	43,0	41,8	Manufacture of food products
Производња пића	0,4	1,6	5,6	7,5	6,8	7,4	7,3	7,5	7,3	8,3	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	0,0	0,4	1,1	1,9	1,6	1,7	1,8	1,8	1,7	1,7	Manufacture of prepared animal feeds
Производња и прерада дувана	3,5	6,4	5,6	7,5	7,8	8,3	7,6	5,9	5,5	5,9	Tobacco manufactures
Графичка делатност	0,8	3,5	6,1	7,5	7,9	8,3	7,9	7,7	7,9	7,6	Printing
Рециклажа сировина	-	-	-	-	-	-	-	-	0,5	0,4	Recycling
Производња разноврсних производа	0,0	0,6	2,1	2,3	2,8	3,3	3,0	2,9	3,3	3,0	Other manufacturing industries
Пољопривреда и рибарство	119,5	163,2	224,1	270,6	253,5	280,7	262,8	256,7	269,8	250,5	Agriculture and fisheries
Шумарство	2,5	3,6	4,3	4,9	5,0	5,2	5,1	5,2	5,2	4,6	Forestry
Водопривреда	0,6	2,2	3,3	4,9	4,9	5,0	5,1	4,9	4,8	4,4	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	29,0	61,2	104,6	113,4	111,5	107,8	106,6	97,6	94,5	88,0	Construction
Саобраћај и везе	14,8	37,1	71,0	90,6	93,7	100,3	102,8	101,4	107,9	101,0	Transport and communications
Трговина	32,2	100,7	195,8	245,6	244,9	250,9	236,6	226,6	228,7	217,6	Trade
Угоститељство и туризам	11,4	16,1	25,3	31,9	30,3	27,2	25,6	25,3	24,4	24,0	Catering trades and tourism
Занатство (производни део)	15,0	18,1	30,1	36,9	37,9	34,4	32,4	33,0	33,2	31,8	Arts and crafts (productive part)
Комунална делатност (производни део)	-	2,4	3,7	5,4	5,6	5,8	6,4	6,6	6,9	6,9	Public utility (productive part)
Остале производне делатности	9,7	20,4	31,3	42,3	44,7	46,8	48,6	48,7	49,5	46,0	Other productive activities

5.4. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД И МАТЕРИЈАЛНИ
ТРОШКОВИ 1987-1990.

SOCIAL PRODUCT AND MATERIAL COSTS 1987-1990

По принципу чистих делатности
у мил. дин.

By establishment principle
mill. din.

		Друштвени производ Social product						Матери- јални трошкови Material costs	
		укупно total	аморти- зација depreci- ation	народни доходак national income					
				укупно total	чист лични доходак net per- sonal in- come	вишак производа accumulation and funds			
						свега all	порез на промет turnover tax		
Укупно	1987	180,6	21,1	159,5	67,9	91,6	12,2	205,9	1987 Total
	1988	555,5	62,6	492,9	194,3	298,7	40,6	643,4	1988
	1989	8463,5	913,6	7549,9	3276,0	4273,9	437,2	7749,8	1989
	1990	36106,2	4477,0	31629,1	18577,4	13051,7	3106,0	35428,1	1990
Индустрија и рудар- ство	1987	79,3	12,6	66,7	23,0	43,7	0,5	129,0	1987 Manufacturing, mining and quarrying
	1988	259,9	39,4	220,5	65,1	155,4	2,0	412,3	1988
	1989	4135,3	543,0	3592,3	1153,5	2438,8	24,4	4673,6	1989
	1990	13963,0	2622,6	11340,3	6145,0	5195,3	313,2	19095,2	1990
Пољопривреда и ри- барство	1987	28,3	2,3	26,0	19,5	6,5	0,1	25,2	1987 Agriculture and fisheries
	1988	83,4	6,4	77,0	56,3	20,7	0,3	74,9	1988
	1989	1283,7	99,0	1184,7	835,1	349,6	3,6	988,7	1989
	1990	5548,4	462,1	5086,4	4599,1	487,3	55,5	4655,4	1990
Шумарство	1987	0,8	0,1	0,7	0,3	0,4	0,0	0,4	1987 Forestry
	1988	2,5	0,2	2,2	0,9	1,3	0,0	1,2	1988
	1989	35,4	3,6	31,8	13,3	18,5	0,3	10,2	1989
	1990	150,7	19,5	131,2	71,7	59,5	3,0	67,0	1990
Водопривреда	1987	0,5	0,1	0,4	0,2	0,2	0,0	0,3	1987 Operation of irrigation sys- tems, water works and
	1988	1,1	0,2	0,9	0,5	0,4	0,0	0,8	supply
	1989	15,8	5,2	10,6	6,9	3,7	0,1	7,5	1989
	1990	85,9	27,2	58,7	40,4	18,3	0,5	41,5	1990
Грађевинарство	1987	11,6	0,9	10,7	6,0	4,7	0,1	15,2	1987 Construction
	1988	30,3	2,1	28,2	16,3	11,9	0,2	41,4	1988
	1989	499,9	33,5	466,4	319,3	147,0	3,9	598,2	1989
	1990	2838,9	144,7	2694,1	1899,4	794,7	24,6	3499,9	1990
Саобраћај и везе	1987	12,2	2,5	9,7	4,8	4,9	0,1	10,5	1987 Transport and communi- cations
	1988	35,3	7,3	28,0	14,0	14,1	0,6	33,3	1988
	1989	512,7	121,3	391,4	248,6	142,8	2,9	479,3	1989
	1990	2734,2	599,4	2134,7	1474,4	660,3	79,9	2118,3	1990
Трговина	1987	30,6	1,0	29,6	6,9	22,7	10,7	8,2	1987 Trade
	1988	92,4	2,6	89,8	20,0	69,8	35,5	23,2	1988
	1989	1222,1	40,4	1181,7	346,8	834,9	378,2	333,5	1989
	1990	6532,8	228,0	6304,7	2239,0	4065,7	2350,3	2021,4	1990
Угоститељство и туризам	1987	4,0	0,4	3,6	1,7	1,9	0,3	4,1	1987 Catering trades and tourism
	1988	11,6	0,9	10,7	4,9	5,8	1,0	12,6	1988
	1989	171,7	16,0	155,7	81,7	74,0	12,1	144,3	1989
	1990	1073,4	95,8	977,7	527,9	449,7	117,4	946,5	1990
Занатство (производни део)	1987	6,0	0,4	5,6	2,8	2,8	0,2	4,9	1987 Arst and crafts(productive part)
	1988	17,8	1,3	16,5	7,8	8,7	0,6	18,5	1988
	1989	261,9	17,1	244,8	126,2	118,6	5,3	242,2	1989
	1990	1214,6	82,9	1131,7	674,6	457,1	52,6	1338,8	1990
Комунална делатност (производни део)	1987	2,0	0,5	1,5	0,7	0,8	0,0	2,6	1987 Public utility (productive part)
	1988	5,6	1,4	4,2	2,0	2,1	0,0	8,1	1988
	1989	82,6	21,4	61,2	35,9	25,3	0,2	88,8	1989
	1990	492,4	124,3	368,1	214,1	154,0	6,0	381,9	1990
Остале производне делат- ности	1987	5,3	0,3	5,1	2,1	3,0	0,2	5,5	1987 Other productive activities
	1988	15,6	0,7	14,9	6,4	8,5	0,4	17,1	1988
	1989	242,5	13,2	229,3	108,6	120,7	6,2	183,6	1989
	1990	1472,0	70,5	1401,5	691,7	709,8	103,2	1262,2	1990

5.5. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД И МАТЕРИЈАЛНИ
ТРОШКОВИ ПО ГРАНАМА, 1990.

SOCIAL PRODUCT AND MATERIAL COSTS BY
BRANCHES, 1990

По принципу чистих делатности
у мил. дин.

By establishment principle
mill. din.

	Друштвени производ Social product						Материјални трошкови Material costs	
	укупно total	амортизација depreciation	народни доходак national income					
			укупно total	чист лични доходак net personal income	вишак производа accumulation and funds			
					свега all	по- рез на промет turnover tax		
Укупно	36106,2	4477,0	31629,1	18577,4	13051,7	3106,0	35428,1	Total
Друштвена својина	28847,3	3992,2	24855,1	12684,2	12170,9	2750,2	28719,5	Social property
Приватна својина	6673,4	414,4	6259,0	5616,7	642,4	294,5	5901,8	Private property
Задружна својина	197,8	15,9	181,8	90,9	91,0	26,8	317,3	Property of cooperatives
Мешовита својина	387,7	54,5	333,2	185,7	147,5	34,5	489,6	Mixed property
Индустрија и рударство	13963,0	2622,6	11340,3	6145,0	5195,3	313,2	19095,2	Manufacturing, mining and quarrying
Електропривреда	1489,8	537,6	952,2	371,4	580,7	34,0	937,3	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	443,3	93,5	349,9	212,1	137,7	0,7	152,4	Coal mining
Прерада угља	0,4	0,1	0,2	0,2	0,0	-	1,1	Processing of coal
Производња нафте и земног гаса	106,1	14,3	91,8	30,8	61,1	0,6	53,4	Extraction of crude petroleum and natural gas
Производња деривата нафте	274,1	21,5	252,6	40,0	212,5	0,4	1166,7	Crude petroleum refineries
Црна металургија	135,1	188,5	-53,4	117,1	-170,5	0,6	799,1	Iron and steel basic industries
Производња руда обојених метала	247,0	72,4	174,7	128,2	46,4	0,1	244,9	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	233,5	77,5	155,9	106,7	49,2	0,3	665,7	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	91,5	25,1	66,5	51,7	14,8	0,3	235,7	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Производња неметалних минерала	47,0	7,7	39,3	25,6	13,7	0,2	42,2	Extraction of non-metallic mineral ores
Прерада неметалних минерала	240,5	40,6	200,0	121,4	78,6	2,4	281,1	Manufacture of non-metallic mineral products
Металопредавачка делатност	1140,3	151,5	988,8	574,5	414,3	18,1	1228,2	Manufacture of fabricated mineral products
Машиноградња	761,2	85,7	675,5	401,2	274,3	7,5	755,5	Manufacture of machinery
Произв. саобраћајних средстава	975,0	178,8	796,3	516,7	279,6	22,1	1522,8	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	102,6	9,9	92,7	59,4	33,3	0,5	86,1	Shipbuilding
Произв. електр. машина и апарата	756,7	104,3	652,4	361,6	290,7	9,8	1212,4	Manufacture of electrical apparatus, appliances and supplies
Производња хемијских производа	307,2	232,4	74,9	165,4	-90,6	2,6	1003,3	Manufacture of chemicals and chemical products
Прерада хемијских производа	724,1	78,3	645,8	276,8	368,9	6,8	971,5	Processing of chemicals and chemical products
Производња камена и песка	88,7	10,2	78,5	48,6	30,0	2,7	68,4	Stone quarrying and sand pits
Произв. грађевинског материјала	297,9	38,6	259,3	138,9	120,4	13,7	295,8	Manufacture of building materials
Производња резане грађе и плоча	94,8	17,0	77,8	52,7	25,1	3,8	167,1	Sawmills and manufacture of wood boards
Произв. финал. производа од дрвета	294,9	29,8	265,2	152,1	113,1	20,4	379,4	Manufacture and fixtures, containers and other wood and cork products
Производња и прерада папира	189,3	43,8	145,5	93,0	52,5	2,1	364,9	Manufacture of paper and paper products
Произв. текстилних предива и тканина	419,0	72,0	346,9	199,8	147,1	6,4	423,3	Manufacture of textile yarns and fabrics
Произв. готових текстилних производа	953,0	82,8	870,2	491,1	379,1	11,6	890,6	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	54,5	3,2	51,3	26,5	24,8	0,2	109,5	Manufacture of leather and fur
Произв. кожне обуће и галантерије	299,8	19,6	280,2	152,2	128,0	12,5	398,5	Manufacture of leather footwear and leather fancy articles
Прерада каучука	288,5	46,4	242,0	121,4	120,7	4,4	320,3	Processing of rubber
Произв. прехранбених производа	1870,9	249,3	1621,6	689,4	932,3	67,4	3045,4	Manufacture of food products
Производња пића	396,9	32,8	364,2	134,1	230,1	24,6	402,1	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	126,7	14,6	112,1	50,4	61,7	3,2	361,1	Manufacture of animal feeds
Производња и прерада дувана	115,1	9,5	105,6	46,9	58,7	1,7	130,8	Tobacco manufactures
Графичка делатност	247,0	16,9	230,1	113,7	116,4	19,6	226,5	Printing
Рециклажа сировина	72,1	7,5	64,6	38,6	26,0	10,4	73,5	Recycling
Производња разноврсних производа	78,4	9,0	69,5	34,8	34,7	1,6	78,6	Other manufacturing industries
Пољопривреда и рибарство	5548,4	462,1	5086,4	4599,1	487,3	55,5	4655,4	Agriculture and fisheries
Пољопривредна производња	1453,0	171,9	1281,1	637,3	643,9	45,2	1316,5	Agricultural production
Пољопривредне услуге	150,4	13,5	136,9	70,4	66,5	8,6	99,4	Agricultural services
Рибарство	26,0	2,3	23,7	11,5	12,2	1,6	20,7	Fisheries
Приватна газдинства	3919,0	274,3	3644,6	3879,9	-235,3	-	3218,8	Private holdings
Шумарство	150,7	19,5	131,2	71,7	59,5	3,0	67,0	Forestry
Водопривреда	85,9	27,2	58,7	40,4	18,3	0,5	41,5	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	2838,9	144,7	2694,1	1899,4	794,7	24,6	3499,9	Construction
Високоградња	1633,5	58,4	1575,1	1224,3	350,8	11,3	2059,1	Housebuilding
Нискоградња и хидроградња	671,3	61,8	609,5	358,4	251,1	3,0	747,8	Civil engineering and hydraulic engineering
Инсталациони и завршни радови	534,1	24,5	509,5	316,7	192,9	10,3	693,0	Installations and finishing works

5.5. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД И МАТЕРИЈАЛНИ
ТРОШКОВИ ПО ГРАНАМА, 1990. (наставак)

SOCIAL PRODUCT AND MATERIAL COSTS BY
BRANCHES, 1990 (continued)

По принципу чистих делатности
у мил. дин.

By establishment principle
mill. din.

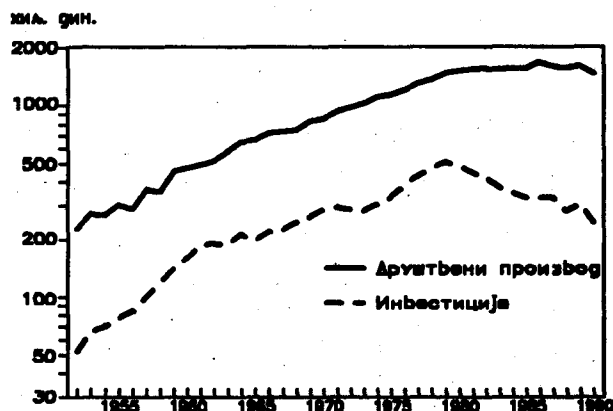
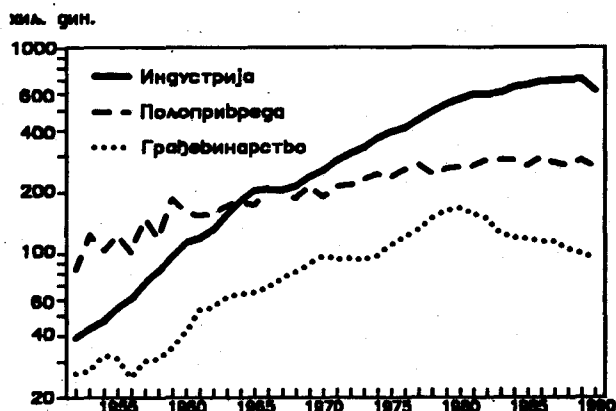
	Друштвени производ Social product						Матери- јални трошкови Material costs	
	укупно total	аморти- зација depreci- ation	народни доходак national income					
			укупно total	чист лични доходак net per- sonal in- come	вишак производа accumulation and funds			
					свега all	по- рез на промет turnover tax		
Саобраћај и везе	2734,2	599,4	2134,7	1474,4	660,3	79,9	2118,3	Transport and communication
Железнички саобраћај	356,1	169,9	186,2	273,4	-87,1	16,4	309,4	Rail transport
Поморски саобраћај	68,0	17,7	50,3	34,1	16,3	0,2	107,2	Sea-borne shipping
Речни и језерски саобраћај	48,1	9,3	38,8	34,2	4,6	1,6	31,9	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	226,8	71,5	155,3	124,9	30,4	8,0	381,9	Air transport
Друмски саобраћај	903,4	143,5	759,9	450,1	309,8	44,8	848,3	Road transport
Градски саобраћај	410,9	81,8	329,1	250,4	78,7	5,0	261,4	Urban transport
Цевоводни транспорт	53,6	19,2	34,4	13,9	20,5	2,0	36,2	Pipeline transport
Претоварне услуге	96,9	15,9	81,1	56,9	24,1	1,9	56,3	Transshipment services
Птт услуге	570,4	70,6	499,7	236,6	263,1	-	85,7	Communications
Трговина	6532,8	228,0	6304,7	2239,0	4065,7	2350,3	2021,4	Trade
Трговина на мало	4072,3	125,2	3947,1	1294,7	2652,4	1689,0	1015,0	Retail trade
Трговина на велико	1876,4	77,8	1798,5	680,6	1118,0	532,8	768,7	Wholesale trade
Спољна трговина	584,1	25,0	559,0	263,8	295,2	128,5	237,7	Foreign trade
Угоститељство и туризам	1073,4	95,8	977,7	527,9	449,7	117,4	946,5	Catering trades and tourism
Угоститељство	950,6	85,5	865,1	491,0	374,1	109,0	805,3	Catering trades
Туристичко посредовање	122,8	10,3	112,5	36,9	75,6	8,4	141,2	Tourism
Занатство (производни део)	1214,6	82,9	1131,7	674,6	457,1	52,6	1338,8	Arts and crafts(productive part)
Комунална делатност (производни део)	492,4	124,3	368,1	214,1	154,0	6,0	381,9	Public utility (productive part)
Остале производне делатности ¹⁾	1472,0	70,5	1401,5	691,7	709,8	103,2	1262,2	Other productive activities ¹⁾

¹⁾Обухваћене су: услуге у области промета, пројектовање, геолошка истраживања, пословне услуге, издавачка и новинско-издавачка делатност, кинематографија и апотеке.

¹⁾Including services in trade, business services, designing, geological research works, publishing and newspaper-publishing activity, motion picture production and pharmacies.

Граф. 5.1. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД ПО
ДЕЛАТНОСТИМА - У ценама 1972.
SOCIAL PRODUCT BY ECONOMIC ACTIVITIES
At 1972 prices

5.2. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД И ИНВЕСТИЦИЈЕ
У ценама 1972.
SOCIAL PRODUCT AND INVESTMENT
At 1972 prices



**5.6. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД И МАТЕРИЈАЛНИ
ТРОШКОВИ ПО ОБЛИЦИМА СВОЈИНЕ у 1990.**

**SOCIAL PRODUCT AND MATERIAL COSTS
ACCORDING TO FORMS OF PROPERTY, 1990**

По принципу чистих делатности
у мил. дин.

By establishment principle
mill. din.

	Друштвени производ Social product						Матери- јални трошкови Material costs	
	укупно total	аморти- зација depreci- ation	народни доходак national income					
			укупно total	чист лични доходак net per- sonal in- come	вишак производа accumulation and funds			
					свега all	порез на промет turnover tax		
Укупно	36106,2	4477,0	31629,1	18577,4	13051,7	3106,0	35428,1	Total
Друштвена својина	28847,3	3992,2	24855,1	12684,2	12170,9	2750,2	28719,5	Social property
Приватна својина	6673,4	414,4	6259,0	5516,7	642,4	294,5	5901,8	Private property
Задружна својина	197,8	15,9	181,8	90,9	91,0	26,8	317,3	Property of cooperatives
Мешовита својина	387,7	54,5	333,2	185,7	147,5	34,5	489,6	Mixed property
Индустрија и рударство	13963,0	2622,6	11340,3	6145,0	5195,3	313,2	19095,2	Manufacturing, mining and quar- rying
Друштвена својина	13674,2	2573,3	11100,9	6008,1	5092,8	295,4	18662,5	Social property
Приватна својина	81,5	6,5	75,0	28,1	46,9	15,0	132,1	Private property
Задружна својина	6,1	0,5	5,6	2,5	3,1	0,3	7,1	Property of cooperatives
Мешовита својина	201,2	42,4	158,8	106,4	52,5	2,5	293,5	Mixed property
Пољопривреда и рибарство	5548,4	462,1	5086,4	4599,1	487,3	55,5	4655,4	Agriculture and fisheries
Друштвена својина	1510,3	175,1	1335,2	659,8	675,4	45,3	1303,2	Social property
Приватна својина	3925,2	275,2	3649,9	3882,6	-232,7	0,9	3235,6	Private property
Задружна својина	112,0	11,5	100,5	55,9	44,6	9,2	114,4	Property of cooperatives
Мешовита својина	0,9	0,2	0,8	0,8	0,0	-	2,3	Mixed property
Шумарство	150,7	19,5	131,2	71,7	59,5	3,0	67,0	Forestry
Друштвена својина	148,9	19,4	129,5	71,0	58,5	2,4	65,6	Social property
Приватна својина	1,5	0,1	1,4	0,6	0,8	0,4	1,3	Private property
Мешовита својина	0,4	0,0	0,3	0,1	0,3	0,1	0,1	Mixed property
Водопривреда	85,9	27,2	58,7	40,4	18,3	0,5	41,5	Operation of irrigation system
Друштвена својина	85,5	27,2	58,4	40,4	18,0	0,4	41,4	Social property
Приватна својина	0,4	0,0	0,3	0,1	0,3	0,0	0,1	Private property
Грађевинарство	2838,9	144,7	2694,1	1899,4	794,7	24,6	3499,9	Construction
Друштвена својина	1979,6	128,7	1850,9	1138,2	712,6	16,5	2316,5	Social property
Приватна својина	819,2	14,4	804,8	742,8	62,0	5,6	1047,2	Private property
Задружна својина	15,5	0,3	15,1	5,0	10,1	2,2	75,0	Property of cooperatives
Мешовита својина	24,6	1,3	23,3	13,3	10,0	0,3	61,3	Mixed property
Саобраћај и везе	2734,2	599,4	2134,7	1474,4	660,3	79,9	2118,3	Transport and communications
Друштвена својина	2387,4	538,9	1848,5	1292,8	555,7	62,2	1764,3	Social property
Приватна својина	329,9	57,8	272,1	173,5	98,6	15,6	304,3	Private property
Задружна својина	6,2	0,2	6,0	1,8	4,1	1,8	29,7	Property of cooperatives
Мешовита својина	10,7	2,6	8,1	6,2	1,9	0,4	19,9	Mixed property
Трговина	6532,8	228,0	6304,7	2239,0	4065,7	2350,3	2021,4	Trade
Друштвена својина	5689,4	207,4	5482,0	1916,5	3565,5	2096,7	1755,3	Social property
Приватна својина	705,6	15,3	690,3	269,8	420,5	212,9	199,4	Private property
Задружна својина	46,7	3,1	43,6	20,1	23,5	11,7	37,5	Property of cooperatives
Мешовита својина	91,0	2,2	88,8	32,6	56,2	29,0	29,1	Mixed property
Угоститељство и туризам	1073,4	95,8	977,7	527,9	449,7	117,4	946,5	Catering trades and turism
Друштвена својина	832,8	82,4	750,4	387,1	363,3	96,2	712,8	Social property
Приватна својина	212,0	10,5	201,6	130,3	71,3	20,2	184,2	Private property
Задружна својина	0,4	0,0	0,3	0,2	0,1	0,1	0,3	Property of cooperatives
Мешовита својина	28,3	2,9	25,4	10,4	15,0	1,0	49,2	Mixed property
Занатство (производни део)	1214,6	82,9	1131,7	674,6	457,1	52,6	1338,8	Arts and crafts (productive part)
Друштвена својина	678,4	50,5	627,9	315,2	312,7	40,3	588,7	Social property
Приватна својина	516,3	31,5	484,8	349,9	134,9	10,7	694,5	Private property
Задружна својина	8,0	0,2	7,6	3,5	4,3	1,5	46,6	Property of cooperatives
Мешовита својина	11,9	0,8	11,1	5,9	5,2	0,1	9,1	Mixed property
Комунална делатност (произ- водни део)	492,4	124,3	368,1	214,1	154,0	6,0	381,9	Public utilities (productive part)
Друштвена својина	491,0	124,2	366,8	213,6	153,2	5,9	379,7	Social property
Приватна својина	1,1	0,1	0,9	0,4	0,5	0,0	1,7	Private property
Задружна својина	0,4	0,0	0,4	0,1	0,2	0,0	0,5	Property of cooperatives
Мешовита својина	0,0	-	0,0	0,0	0,0	-	0,0	Mixed property
Остале производне делат- ности	1472,0	70,5	1401,5	691,7	709,8	103,2	1262,2	Other productive activities
Друштвена својина	1369,8	65,1	1304,7	641,5	663,2	88,8	1129,5	Social property
Приватна својина	80,8	3,1	77,8	38,5	39,3	13,1	101,3	Private property
Задружна својина	2,6	0,1	2,5	1,6	0,9	0,1	6,3	Property of cooperatives
Мешовита својина	18,7	2,2	16,6	10,1	6,4	1,1	25,1	Mixed property

5.7. ВРЕДНОСТ ПРОИЗВОДЊЕ ПРИВАТНОГ СЕКТОРА
ПРИВРЕДЕ у 1990.

PRODUCTION OF PRIVATE SECTOR OF ECONOMY,
1990

По принципу чистих делатности
у мил. дин.

By establishment principle
mill. din.

	Вредност произ- водње Value of production	Матери- јални трошкови Material costs	Друштвени производ Social product					
			укупно total	аморти- зација depreci- ation	Народни доходак National income			
					укупно total	Чист лични доходак Net per- sonal in- come	Вишак произ- вода accumu- lation and funds	
Укупно	12575,2	5901,8	6673,4	414,4	6259,0	5616,6	642,4	Total
Индустрија и рударство	213,6	132,1	81,5	6,5	75,0	28,1	46,9	Manufacturing,mining and quarrying
Пољопривреда и рибарство	7160,8	3235,6	3925,2	275,2	3649,9	3882,6	-232,7	Agriculture and fisheries
Грађевинарство	1866,4	1047,2	819,2	14,4	804,8	742,8	62,0	Construction
Саобраћај и везе	634,3	304,3	329,9	57,8	272,1	173,5	98,6	Transport and communications
Трговина	905,0	199,4	705,6	15,3	690,3	269,8	420,5	Trade
Угоститељство и туризам	396,2	184,2	212,0	10,5	201,6	130,3	71,3	Catering trades and tourism
Занатство (производни део)	1210,8	694,5	516,3	31,5	484,8	349,9	134,9	Arts and crafts(productive part)
Остале производне делат- ности	188,2	104,5	83,7	3,2	80,5	39,6	40,9	Other productive activities
Предузећа	1129,9	508,8	621,1	21,9	599,1	159,1	440,0	Enterprises
Индустрија и рударство	213,6	132,1	81,5	6,5	75,0	28,1	46,9	Manufacturing,mining and quarry- ing
Пољопривреда и рибарство	23,1	16,9	6,2	0,9	5,3	2,7	2,6	Agriculture and fisheries
Грађевинарство	86,8	66,7	20,1	1,0	19,1	7,7	11,4	Construction
Саобраћај и везе	39,0	22,0	17,0	2,1	14,9	3,2	11,6	Transport and communications
Трговина	553,4	144,3	409,1	7,6	401,5	83,9	317,6	Trade
Угоститељство и туризам	41,1	25,3	15,8	0,7	15,1	5,0	10,2	Catering trades and tourism
Занатство (производни део)	20,6	12,6	8,0	0,5	7,5	3,1	4,4	Arts and crafts(productive part)
Остале производне делат- ности	152,4	89,0	63,4	2,6	60,8	25,4	35,4	Other productive activities
Радње	4307,6	2174,2	2133,4	118,1	2015,3	1577,7	437,6	Shops
Грађевинарство	1779,5	980,5	799,0	13,3	785,6	735,1	50,5	Construction
Саобраћај и везе	595,2	282,2	313,0	55,7	257,3	170,3	87,0	Transport and communications
Трговина	351,6	55,1	296,5	7,7	288,8	185,9	102,9	Trade
Угоститељство и туризам	355,1	158,9	196,2	9,8	186,4	125,3	61,1	Catering trades and tourism
Занатство (производни део)	1190,2	681,9	508,3	31,0	477,3	346,8	130,5	Arts and crafts(productive part)
Остале производне делат- ности	35,9	15,6	20,3	0,6	19,7	14,2	5,5	Other productive activities
Пољопривредна газдинства	7137,7	3218,8	3919,0	274,3	3644,6	3879,9	-235,3	Agricultural holdings

5.8. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД И НАРОДНИ ДОХОДАК 1952-1990. ПО РЕПУБЛИКАМА

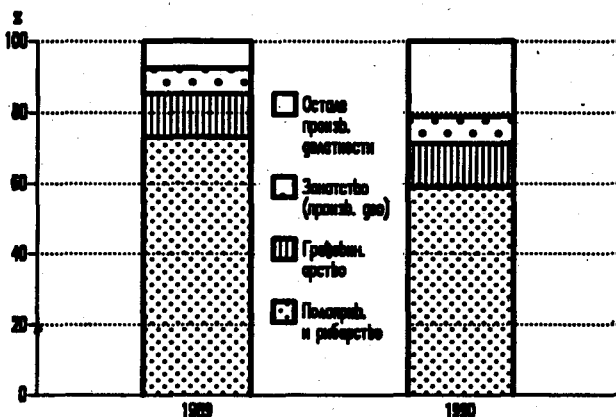
У ценама 1972.
у хиљ. дин.

SOCIAL PRODUCT AND NATIONAL INCOME BY REPUBLICS, 1952-1990

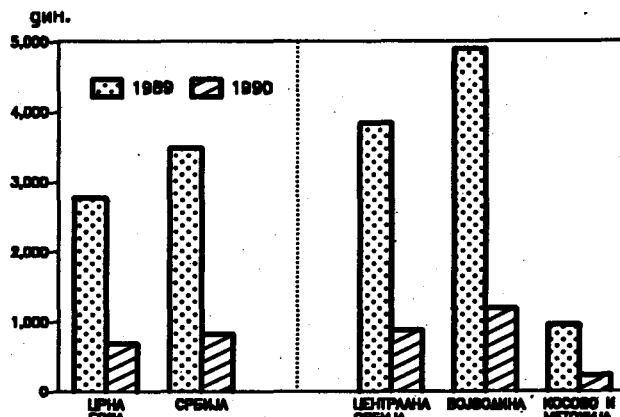
At 1972 prices
thous. din.

	Друштвени производ - Social product						Народни доходак - National income					
	CP Југо- славија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				CP Југо- славија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia			
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Vojvodina	Косово и Мето- хија Ko- sovo and Metohia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Vojvodina	Косово и Мето- хија Ko- sovo and Metohia
1952	226,5	12,2	214,3	150,8	51,1	12,4	210,3	11,3	199,0	140,7	47,0	11,3
1953	273,0	12,8	260,2	176,1	68,9	15,2	254,5	11,9	242,6	165,0	63,5	14,1
1954	267,4	13,1	254,3	171,6	67,8	14,9	249,1	12,2	236,9	160,4	62,7	13,8
1955	302,1	15,5	286,6	194,0	76,0	16,6	281,5	14,4	267,0	181,2	70,5	15,3
1956	287,6	14,3	273,3	182,6	74,7	16,0	266,9	13,2	253,7	169,8	69,1	14,8
1957	366,8	16,2	350,6	234,1	97,7	18,8	341,3	14,9	326,4	218,2	90,8	17,4
1958	355,9	16,0	339,9	224,2	97,3	18,4	329,4	14,7	314,7	207,4	90,3	17,0
1959	452,6	17,2	435,4	289,5	124,3	21,6	420,1	15,8	404,3	269,1	115,1	20,1
1960	467,2	19,4	447,8	297,6	127,5	22,7	431,5	17,6	413,9	275,0	117,9	21,0
1961	487,1	23,5	463,6	313,8	127,1	22,7	449,0	21,3	427,7	289,7	117,1	20,9
1962	511,6	23,3	488,3	327,5	137,6	23,2	470,8	20,9	449,9	302,0	126,7	21,2
1963	575,2	26,6	548,6	366,8	155,7	26,1	528,4	23,8	504,6	338,1	142,8	23,7
1964	641,5	31,3	610,2	402,2	176,2	31,8	588,9	28,0	560,9	370,8	161,2	28,9
1965	656,1	32,3	623,8	409,1	181,5	33,2	601,0	28,8	572,2	376,4	165,8	30,0
1966	713,0	33,9	679,1	443,3	198,8	37,0	653,8	30,2	623,6	408,4	181,8	33,4
1967	725,6	34,6	691,0	451,4	201,3	38,3	664,9	31,0	633,9	415,5	183,8	34,6
1968	738,6	36,4	702,2	465,0	199,8	37,4	675,7	32,5	643,2	427,2	182,3	33,7
1969	822,2	40,2	782,0	518,0	222,7	41,3	751,8	35,8	716,0	476,0	202,8	37,2
1970	850,2	43,3	806,9	538,7	223,7	44,5	775,9	38,6	737,3	493,8	203,5	40,0
1971	924,7	45,1	879,6	577,2	255,2	47,2	842,5	40,3	802,2	528,1	231,8	42,3
1972	965,6	47,7	917,9	608,3	260,1	49,5	879,2	42,7	836,5	555,9	236,4	44,2
1973	1013,4	47,7	965,7	637,6	276,3	51,8	922,2	42,7	879,5	582,0	251,1	46,4
1974	1099,5	50,8	1048,7	686,6	303,5	58,6	998,6	45,4	953,2	625,5	275,5	52,2
1975	1133,2	52,6	1080,6	707,8	309,1	63,7	1 028,5	47,2	981,3	644,4	280,6	56,3
1976	1189,3	55,5	1133,8	745,6	323,2	65,0	1 079,2	49,6	1 029,6	678,9	293,5	57,2
1977	1284,7	61,6	1223,1	802,9	352,1	68,1	1 165,1	54,8	1 110,3	730,8	319,7	59,8
1978	1356,3	65,2	1291,1	855,6	366,0	69,5	1 228,0	57,9	1 170,1	777,5	331,9	60,7
1979	1454,8	65,3	1389,5	925,8	389,5	74,2	1 318,3	58,1	1 260,2	841,6	353,2	65,4
1980	1505,0	78,7	1426,3	956,6	393,8	75,9	1 362,9	69,8	1 293,1	869,6	356,5	67,0
1981	1530,8	79,0	1451,8	959,2	412,2	80,4	1 386,3	70,1	1 316,2	870,2	373,0	73,0
1982	1549,7	77,7	1472,0	972,4	419,5	80,1	1 404,4	69,1	1 335,3	883,1	379,5	72,7
1983	1524,6	77,7	1446,9	954,8	413,4	78,7	1 378,0	68,4	1 309,6	865,1	373,3	71,2
1984	1548,7	80,7	1468,0	968,4	422,7	76,9	1 395,1	70,6	1 325,4	874,2	381,4	68,9
1985	1553,0	81,4	1471,6	977,6	410,9	83,1	1 397,0	70,9	1 326,1	882,3	370,0	73,8
1986	1610,3	84,5	1525,8	1012,8	424,0	89,0	1 448,4	73,7	1 374,7	913,8	381,4	79,5
1987	1583,8	80,8	1503,0	996,6	419,2	87,2	1 421,9	70,9	1 351,0	900,0	375,5	75,5
1988	1563,2	78,6	1484,6	987,0	411,7	85,9	1 402,6	68,7	1 333,9	891,7	368,5	73,7
1989	1592,8	79,1	1513,7	1018,3	411,7	83,7	1 428,8	69,2	1 359,6	919,5	368,1	72,0
1990	1459,1	70,8	1388,3	939,6	382,3	66,4	1 305,0	60,9	1 244,1	844,8	342,0	57,3

Граф. 5.3. СТРУКТУРА ДРУШТВЕНОГ ПРОИЗВОДА
ПРИВАТНОГ СЕКТОРА ПО ДЕЛАТНОСТИМА
STRUCTURE OF SOCIAL PRODUCT OF PRIVATE
SECTOR BY ACTIVITIES



Граф. 5.4. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД ПО СТАНОВНИКУ
SOCIAL PRODUCT PER INHABITANT



5.9. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД И МАТЕРИЈАЛНИ ТРОШКОВИ 1987-1990. ПО РЕПУБЛИКАМА

SOCIAL PRODUCT AND MATERIAL COSTS BY REPUBLICS, 1987-1990

По принципу чистих делатности
у мил. дин.

By establishment principle
mill. din.

		СР Југосла- вија <i>FR Yugosla- via</i>	Црна Гора <i>Montenegro</i>	Србија - <i>Serbia</i>				
				свега <i>all</i>	Централна Србија <i>Central Ser- bia</i>	Војводина <i>Vojvodina</i>	Косово и Метохија <i>Kosovo and Metohia</i>	
Друштвени производ	1987	180,6	9,4	171,3	108,8	51,3	11,1	1987 Social product
	1988	555,5	28,9	526,6	332,9	160,6	33,1	1988
	1989	8463,5	435,1	8028,4	5126,7	2429,4	472,3	1989
	1990	36106,2	1777,8	34328,4	22405,6	10023,7	1899,0	1990
Амортизација	1987	21,1	1,5	19,6	12,4	5,6	1,5	1987 Depreciation
	1988	62,6	4,0	58,6	37,7	16,6	4,3	1988
	1989	913,6	56,2	857,4	556,4	238,0	63,0	1989
	1990	4477,0	287,2	4189,8	2732,5	1140,4	316,9	1990
Народни доходак	1987	159,5	7,9	151,7	96,5	45,7	9,6	1987 National income
	1988	492,9	24,9	468,0	295,1	144,0	28,8	1988
	1989	7549,9	378,9	7171,0	4570,2	2191,4	409,3	1989
	1990	31629,1	1490,6	30138,5	19673,1	8883,3	1582,1	1990
Чист лични дохо- дак	1987	67,9	3,2	64,7	41,2	18,7	4,8	1987 Net personal income
	1988	194,3	8,8	185,4	117,8	53,8	13,8	1988
	1989	3276,0	141,1	3134,9	2072,0	869,2	193,7	1989
	1990	18577,4	835,2	17742,2	11757,3	4869,2	1115,8	1990
Вишак производа	1987	91,6	4,7	87,0	55,2	27,0	4,7	1987 Accumulation and funds
	1988	298,7	16,1	282,6	177,3	90,2	15,0	1988
	1989	4273,9	237,8	4036,1	2498,2	1322,3	215,6	1989
	1990	13051,7	655,4	12396,3	7915,8	4014,1	466,3	1990
Материјални трошкови	1987	205,9	8,9	197,0	126,6	59,8	10,6	1987 Material costs
	1988	643,4	25,3	618,1	403,3	183,1	31,7	1988
	1989	7779,8	307,0	7442,8	4907,1	2151,0	384,7	1989
	1990	34528,1	1454,9	33973,2	21910,6	10360,1	1702,5	1990

5.10. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД ПО ГРАНАМА У 1990.
ПО РЕПУБЛИКАМА

SOCIAL PRODUCT BY BRANCHES AND REPUBLICS,
1990

По принципу чистих делатности
у мил. дин.

By establishment principle
mill. din.

	СР Југо- славија <i>FR Yugosla- via</i>	Црна Гора <i>Monten- egro</i>	Србија - <i>Serbia</i>				
			свега <i>all</i>	Цен- трална Србија <i>Central Serbia</i>	Војводина <i>Vojvodina</i>	Косово и Метохија <i>Kosovo and Metohia</i>	
Укупно	36106,2	1777,8	34328,4	22405,6	10023,7	1899,0	Total
Друштвена својина	28847,3	1563,5	27283,8	18182,2	7896,4	1205,1	Social property
Приватна својина	6673,4	205,5	6468,0	3987,5	1792,0	688,5	Private property
Задружна својина	197,8	7,4	190,4	108,9	79,6	1,9	Property of cooperatives
Мешовита својина	387,7	1,4	386,2	127,0	255,8	3,5	Mixed property
Индустрија и рударство	13963,0	632,7	13330,2	8770,9	3944,5	614,8	Manufacturing, mining and quarrying
Електропривреда	1489,8	75,9	1413,9	1074,1	191,4	148,3	Generation, transmission and distri- bution of electricity
Производња угља	443,3	34,2	409,1	408,5	-	0,6	Coal mining
Прерада угља	0,4	-	0,4	0,4	-	-	Processing of coal
Производња нафте и земног гаса	106,1	-	106,1	2,4	103,7	-	Extraction of crude petroleum and natural gas
Произв. деривата нафте	274,1	-	274,1	36,3	237,8	-	Crude petroleum refineries
Црна металургија	135,1	59,6	75,5	51,3	6,6	17,6	Iron and steel basic industries
Произв. руда обојених метала	247,0	30,9	216,2	180,3	0,2	35,6	Non-ferrous ore mining
Произв. обојених метала	233,5	127,4	106,1	99,4	1,6	5,0	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	91,5	-	91,5	77,2	7,6	6,8	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Произв. неметалних минерала	47,0	7,9	39,1	36,5	1,9	0,7	Extraction of non-metallic mineral ores
Прерада неметалних минерала	240,5	1,8	238,8	169,3	63,8	5,8	Manufacture of non-metallic mineral products
Металопраераивачка делатност	1140,3	22,3	1117,9	763,2	320,7	34,0	Manufacture of fabricated metal pro- ducts

5.10. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД ПО ГРАНАМА У 1990.
ПО РЕПУБЛИКАМА (наставак)

SOCIAL PRODUCT BY BRANCHES AND REPUBLICS,
1990 (continued)

По принципу чистих делатности
у мил. дин.

By establishment principle
mill. din.

	CP Југо- славија FR Yugosl- lavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Војводина Voivodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	
Машиноградња	761,2	28,1	733,1	539,7	181,2	12,2	Manufacture of machinery
Произв. саобраћајних средстава	975,0	6,4	968,6	814,0	134,8	19,8	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	102,6	15,8	86,8	49,9	36,9	-	Shipbuilding
Произв. електричних машина и апарата	756,7	41,8	714,9	567,5	107,0	40,4	Manufacture of electrical apparatus, appliances and supplies
Произв. хемијских производа	307,2	2,5	304,7	155,6	131,8	17,2	Manufacture of chemicals and chem- ical products
Прерада хемијских производа	724,1	10,8	713,3	501,7	198,5	13,1	Processing of chemicals and chemical products
Произв. камена и песка	88,7	4,1	84,6	76,8	7,2	0,6	Stone quarrying and sand pits
Произв. грађ. материјала	297,9	1,2	296,7	140,1	131,2	25,3	Manufacture of building materials
Произв. резане грађе и плоча	94,8	27,8	67,0	53,0	14,0	0,0	Sawmills and manufacture of wood boards
Произв. финалних производа од дрвета	294,9	7,2	287,8	177,4	90,7	19,6	Manufacture and fixtures, containers and other wood and cork products
Производња и прерада папира	189,3	5,7	183,6	125,3	53,9	4,3	Manufacture of paper and paper pro- ducts
Произв. текстилних предива и тканина	419,0	15,4	403,6	263,1	103,5	37,1	Manufacture of textile yarns and fab- rics
Произв. готових текстилних производа	953,0	15,7	937,2	598,5	304,2	34,5	Manufacture of finished textile pro- ducts
Производња коже и крзна	54,5	4,5	50,0	30,6	19,4	0,0	Manufacture of leather and fur
Произв. кожне обуће и галантер.	299,8	14,2	285,6	165,3	108,7	11,6	Manufacture of leather footwear and leather fancy articles
Прерада каучука	288,5	7,0	281,5	213,8	50,0	17,8	Processing of rubber
Произв. прехранбених производа	1870,9	32,6	1838,4	793,3	999,2	45,9	Manufacture of food products
Производња пића	396,9	18,3	378,6	216,9	129,3	32,4	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	126,7	0,7	126,0	47,3	77,0	1,8	Manufacture of fodder
Производња и прерада дувана	115,1	4,6	110,5	93,1	8,1	9,3	Tobacco manufactures
Графичка делатност	247,0	7,2	239,8	156,4	72,5	10,9	Printing
Рециклажа сировина	72,1	1,1	70,9	48,7	18,6	3,6	Recycling
Произв. разноврсних производа	78,4	0,0	78,4	44,2	31,5	2,8	Other manufacturing industries
Пољопривреда и рибарство	5548,4	156,5	5392,0	2686,3	2234,4	471,2	Agriculture and fisheries
Пољопривредна производња	1453,0	36,3	1416,8	378,4	977,7	60,6	Agricultural production
Пољопривредне услуге	150,4	1,9	148,5	58,8	71,0	18,7	Agricultural services
Рибарство	26,0	1,3	24,7	6,4	15,9	2,5	Fisheries
Приватна газдинства	3919,0	117,0	3802,0	2242,7	1169,9	389,4	Private households
Шумарство	150,7	27,0	123,7	73,5	40,8	9,4	Forestry
Водопривреда	85,9	0,9	84,9	38,1	39,4	7,4	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	2838,9	124,5	2714,4	1917,3	643,0	154,1	Construction
Високоградња	1633,5	87,4	1546,1	1113,5	316,3	116,2	Housebuilding
Нискоградња и хидроградња	671,3	20,4	651,0	407,4	224,8	18,8	Civil engineering and hydraulic engi- neering
Инсталациони и завршни радови	534,1	16,7	517,3	396,3	101,9	19,1	Installations and finishing works
Саобраћај и везе	2734,2	211,4	2522,8	1784,6	612,6	125,5	Transport and communications
Железнички саобраћај	356,1	31,5	324,6	207,4	92,2	25,0	Rail transport
Поморски саобраћај	68,0	57,1	10,9	10,9	-	-	Sea-borne shipping
Речни и језерски саобраћај	48,1	-	48,1	34,4	13,7	-	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	226,8	6,1	220,7	219,7	-	1,0	Air transport
Друмски саобраћај	903,4	51,4	852,0	516,5	283,2	52,3	Road transport
Градски саобраћај	410,9	5,4	405,5	346,5	43,8	15,2	Urban transport
Ценоводни транспорт	53,6	0,5	53,1	18,8	34,3	-	Pipeline transport
Претоварне услуге	96,9	21,3	75,6	52,3	23,4	-	Transshipment services
Птт услуге	570,4	38,1	532,3	378,3	122,0	32,0	Communications
Трговина	6532,8	423,0	6109,8	4313,4	1463,8	332,5	Trade
Трговина на мало	4072,3	315,9	3756,4	2611,6	901,5	243,2	Retail trade
Трговина на велико	1876,4	78,3	1798,1	1177,8	527,7	92,6	Wholesale trade
Спољна трговина	584,1	28,8	555,3	524,1	34,5	-3,3	Foreign trade
Угоститељство и туризам	1073,4	123,1	950,3	713,7	174,8	61,8	Catering trades and tourism
Угоститељство	950,6	108,7	841,9	628,8	165,1	48,0	Catering trades
Туристичко посредовање	122,8	14,4	108,4	84,9	9,7	13,8	Tourism
Занатство (производни део)	1214,6	17,2	1197,4	712,2	409,4	75,8	Arts and crafts (productive part)
Комунална делатност (произв. део)	492,4	26,4	466,0	323,7	126,8	15,5	Public utility (productive part)
Остале производне делатности ¹⁾	1472,0	35,0	1437,0	1071,8	334,3	30,9	Other productive activities ¹⁾

¹⁾ Обухваћене су: услуге у области промета, пројектовање, геолошка истраживања, пословне услуге, издавачка и новинско-издавачка делатност, кинематографија и апотеке.

¹⁾ Including: services in trade, business services, designing, geological research works, publishing and newspaper-publishing activity, motion picture production and pharmacies.

6. ПОТРОШЊА СТАНОВНИШТВА

Извори и методи прикупљања података

Подаци о расположивим и употребљеним средствима домаћинства добијени су Анкетом о потрошњи домаћинства. Овим статистичким истраживањем подаци се прикупљају тромесечно, а обрада података ради се тромесечно, полугодишње и годишње. Подаци, дати у овом годишњаку, односе се на период од годину дана.

Поред података о приходима, расходима и потрошњи домаћинства, анкетом се прикупљају и подаци о неким важнијим показатељима животног стандарда (услови становања, снабдевеност трајним потрошним добрима, начином загревања стана - куће итд.) као и основни подаци о демографским, економским и социолошким карактеристикама домаћинства.

Метод примењен у Анкети о потрошњи домаћинства је метод интервјуа на бази упитника.

Обухватност

За територију СР Југославије анкетирање је спроведено на око 2100 домаћинства. Узорак за Анкету о потрошњи домаћинства је двоетапни стратификовани, са пописним круговима као примарним и домаћинствима као секундарним јединицама избора. Републике (покрајине) представљају основне географске стратуме. Главни град републике (покрајине) са регионом који обухвата издвојен је у посебан стратум. Преостали део представља други стратум.

Анкетом су обухваћене три социо-економске категорије домаћинства: пољопривредна, мешовита и непољопривредна домаћинства.

Као пољопривредно домаћинство узето је оно домаћинство које има властито пољопривредно газдинство и сви чланови раде на њему као пољопривредници с тим што неки чланови могу да раде повремено ван газдинства. Ниједан члан није у сталном радном односу, нити је занатлија, односно лице које обавља професионалну делатност, нити је пензионер.

Као мешовито домаћинство узето је домаћинство које има индивидуално пољопривредно газдинство у коме су, поред запослених чланова на газдинству, један или више чланова у сталном радном односу ван газдинства или су занатлије или лица која обављају професионалну делатност у виду занимања и пензионери.

Као непољопривредно домаћинство узето је домаћинство чији су сви активни чланови у сталном радном односу, или су занатлије, лица која обављају професионалну делатност у виду занимања или пензионери.

Дефиниције

Расположиба средстава обухватају новчана средства, затим вредност сопствених производа утрошених у домаћинству (натурална потрошња) и потрошачке кредите и инвестиционе зајмове који су подигнути и реализовани у односној години.

У новчана средства укључена су нето-примања пољопривредних и мешовитих домаћинства, затим нето-примања лица која обављају професионалну делатност у виду занимања и нето примања лица која самостално обављају делатност личним радом средствима рада у својини грађана, тј. вишак прихода над расходима, само део намењен за личну потрошњу.

PERSONAL CONSUMPTION

Sources and methods of data collection

Data on available and spent resources of households have been obtained by the Survey on Personal Consumption. Data have been collected, by this statistical research, quarterly and they have been processed quarterly, semiannually and annually. Data, presented in this yearbook, refer to one-year period. In addition to data on receipts, expenditures and personal consumption, data on some important indicators on living standards (dwelling conditions, supplying with durable consumer goods, way of dwelling - house heating, etc.) as well as basic data on demographic, economic and sociologic characteristics of households have been collected by the Survey.

The method applied in the Survey on Personal Consumption is the interview method on the basis of a questionnaire.

Coverage

The survey was conducted on about 2100 households. For the territory of the FR of Yugoslavia. A two-stage stratified sample was used in the Survey on Personal Consumption with census districts as primary units and households as secondary units of selection. Republics (provinces) represent basic geographical strata. The capital of the republic (province) with the region it covers was set aside in a special stratum. The rest represents the other stratum.

The survey covered three Socio-economic categories of households: agriculture, mixed and non-agricultural households.

Agricultural household is the household having its own agricultural holding and which members work on it as farmers with a possibility for some of them to work outside the holding. None of members is permanently employed, or is a craftsman, i.e. person performing professional activity or is a retired person.

Mixed household is the household having an individual agricultural holding where, there are, besides employed members on the holding, one or more members being permanently employed outside the holding or being craftsmen or persons performing a professional activity in the form of an occupation or retired person.

Non agricultural household is the household whose all active members are permanently employed, or are craftsmen, or persons performing a professional activity in the form of an occupation or are retired.

Definitions

Available resources cover monetary resources, then the value of own products consumed in a household (consumption in kind) and consumer credits and investment loans drawn and realized in a given year.

Monetary resources include net receipts of agricultural and mixed households, then net receipts of persons performing a professional activity in the form of an occupation and receipts of persons independently performing an activity through personal work with capital goods owned by citizens, i.e. surplus of receipts over expenditures, only the amount earmarked for personal consumption.

Натурална потрошња, која је укључена у расположива средства, обухвата вредност артикала из сопствене производње утрошених за личну потрошњу у домаћинству (храна, пиће, одећа, обућа, намештај, посуђе за домаћинство, огревно дрво и сл.). Вредност ових артикала обрачуната је по локалним ценама на мало.

Употребљена средства, која представљају расходе домаћинства, обухватају новчане издатке за набавку артикала и услуге личне потрошње и друге новчане издатке, затим губитке и штету без издатака за пољопривредно газдинство и занатску радњу, вредност сопствених производа утрошених за личну потрошњу (натурална потрошња) и отплаћене потрошачке кредите и инвестиционе зајмове.

Методолошки материјали

Опис метода анкетања домаћинства и детаљнија објашњења приказана су у Методолошким материјалима број 283.

Consumption in kind included in available resources, covers the value of articles out of own production consumed for personal consumption in a household (food, drinks, outerwear, footwear, furniture, household dishes, fuelwood, etc.). The value of these articles is calculated at local retail prices.

Spent resources, representing household expenditures, cover monetary outlays for the purchase of articles and services of personal consumption and other monetary outlays, then losses and savings with no expenditures for agricultural holding and handicraft shop, the value of own products consumed for personal consumption (consumption in kind) and paid off consumer credits and investment loans.

Methodological papers

The description of methods of interviewing households and detailed explanations are presented in the Methodological materials No 283.

6.1. ПРОСЕЧНА ГОДИШЊА РАСПОЛОЖИВА И
УПОТРЕБЉЕНА СРЕДСТВА ДОМАЋИНСТАВА У
1991.¹⁾

AVERAGE ANNUAL AVAILABLE AND SPENT
RESOURCES OF HOUSEHOLDS, 1991¹⁾

Сва домаћинства укупно

All households total

	Укупно Total	Висина новчаних средстава и вредност натуралне потрошње Amount of monetary resources and value of consumption in kind										
		до under 4 831	4 832 9 661	9 662 14 491	14 492 19 321	19 322 24 151	24 152 28 981	28 982 33 811	33 812 38 641	38 642 43 471	43 472 и више and over	

РАСПОЛОЖИВА СРЕДСТВА,²⁾ дин. - AVAILABLE RESOURCES,²⁾ dinars

Укупно	18 225	3 483	7 494	12 079	16 951	21 683	26 439	31 370	36 301	40 926	60 742	Total
Новчана средства	15 977	2 850	6 300	10 106	14 760	18 731	23 563	27 730	33 205	36 845	57 421	Monetary resources
Из радног односа	9 017	332	1 625	4 472	8 808	11 358	15 537	18 468	23 414	23 593	28 000	From regular employment
Ван радног односа	515	201	274	376	573	786	540	865	707	1 174	535	Other than regular employment
Пензије	2 923	1 078	2 977	2 788	2 514	2 802	3 500	3 908	4 093	4 591	2 242	Pension
Остала социјална примања	224	276	230	206	188	173	291	429	137	27	342	Other social receipts
Примања из иностранства	328	41	67	169	240	495	573	290	208	804	2 852	Receipts from abroad
Од имања-радње ³⁾	1 589	409	513	1 254	1 479	1 721	1 824	1 743	2 545	3 271	10 697	Estate-shop ³⁾
Закуп и продаја	179	57	26	68	36	100	40	51	94	0	5 090	Lease and sale
Добици, покљони	185	244	202	151	153	180	158	109	350	257	468	Gains, presents
Позајмице	89	47	34	57	92	76	46	61	286	13	876	Borrowings
Смањење штетње	929	165	352	564	677	1 041	1 052	1 806	1 370	3 115	6 319	Decrease of saving
Остала примања ⁴⁾	73	0	17	75	39	100	98	164	128	48	279	Other receipts ⁴⁾
Вредност натур. потрошње	2 175	634	1 177	1 899	2 152	2 852	2 778	3 477	2 968	4 034	3 042	Value of consumption in kind

УПОТРЕБЉЕНА СРЕДСТВА, дин. - SPENT RESOURCES, dinars

Укупно	18 199	3 478	7 482	12 062	16 927	21 656	26 403	31 326	36 221	40 880	60 660	Total
Исхрана	6 474	1 644	3 240	4 821	6 354	7 914	9 319	10 513	12 388	12 959	11 687	Food
Пие	668	98	319	449	640	815	946	1 248	1 293	1 666	1 453	Drinks
Дуван	448	37	184	336	478	517	730	646	722	1 276	939	Tobacco
Одећа и обућа	1 441	110	368	768	1 376	1 874	2 227	2 728	3 416	4 040	4 827	Outwear and footwear
Становање	579	60	260	380	573	650	820	1 165	1 056	1 404	1 637	Rent and other housing expenses
Огрев и осветљење	1 690	567	1 098	1 412	1 699	1 886	2 274	2 217	2 802	3 146	2 944	Fuel and light
Покућство	593	24	145	314	501	594	860	1 375	1 809	2 139	2 213	Furnishings
Хигијена и здравље	753	177	359	518	696	896	1 089	1 212	1 515	1 543	2 213	Toilet requisites and health care
Образовање и разонода	746	99	289	495	723	930	1 155	1 197	1 534	1 747	1 994	Education and entertainment
Саобраћај и ПТТ услуге	1 449	64	287	615	1 180	1 844	2 346	3 431	3 812	3 951	6 133	Transport and PTT services
Остала роба и услуге	425	22	126	280	321	461	598	1 085	756	1 047	2 027	Other goods and services
Чланарине и сл.	43	2	10	24	40	61	79	106	87	92	67	Membership fees and similar
Порези и таксе	177	34	69	120	142	184	242	272	474	535	748	Taxes and duties
Губици, покљони	90	13	19	81	69	102	111	124	249	228	388	Losses, gifts
Издаци за стан - кућу	682	84	150	308	444	618	604	842	715	1 624	10 398	Outlays for dwelling-house
Отплата кредита	222	15	34	85	169	214	464	438	568	243	1 599	Repayment of credit
Штедња	1 718	428	524	1 056	1 522	2 097	2 540	2 726	3 025	3 241	9 391	Saving

СТРУКТУРА РАСПОЛОЖИВИХ СРЕДСТАВА - PATTERN OF AVAILABLE RESOURCES

Укупно	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Total
Новчана средства	87,7	81,8	84,1	83,7	87,1	86,4	89,1	88,4	91,5	90,0	94,5	Monetary resources
Из радног односа	49,5	9,5	21,7	37,0	52,0	52,4	58,8	58,9	64,5	57,6	46,1	From regular employment
Ван радног односа	2,8	5,8	3,6	3,1	3,4	3,6	2,0	2,8	1,9	2,9	0,9	Other than regular employment
Пензије	16,0	31,0	39,7	23,1	14,8	12,9	13,2	12,5	11,3	11,2	3,7	Pension
Остала социјална примања	1,2	7,9	3,1	1,7	1,1	0,8	1,1	1,4	0,4	0,1	0,6	Other social receipts
Примања из иностранства	1,8	1,2	0,9	1,4	1,4	2,3	2,2	0,9	0,6	2,0	4,7	Receipts from abroad
Од имања-радње ³⁾	8,7	11,7	6,8	10,4	8,7	7,9	6,9	5,6	7,0	8,0	17,6	Estate-shop ³⁾
Закуп и продаја	1,0	1,6	0,4	0,6	0,2	0,5	0,2	0,2	0,3	0,0	8,4	Lease and sale
Добици, покљони	1,0	7,0	2,7	1,3	0,9	0,8	0,6	0,3	1,0	0,6	0,8	Gains, presents
Позајмице	0,5	1,4	0,4	0,5	0,5	0,4	0,2	0,2	0,8	0,0	1,4	Borrowings
Смањење штетње	5,1	4,7	4,7	4,7	4,0	4,8	4,0	5,8	3,8	7,6	10,4	Decrease of saving
Остала примања ⁴⁾	0,4	0,0	0,2	0,6	0,2	0,5	0,4	0,5	0,4	0,1	0,5	Other receipts ⁴⁾
Вредност натур. потрошње	11,9	18,2	15,7	15,7	12,7	13,2	10,5	11,1	8,2	9,9	5,0	Value of consumption in kind

6.1. ПРОСЕЧНА ГОДИШЊА РАСПОЛОЖИВА И
УПОТРЕБЉЕНА СРЕДСТВА ДОМАЋИНСТАВА У
1991¹⁾ (наставак)

AVERAGE ANNUAL AVAILABLE AND SPENT
RESOURCES OF HOUSEHOLDS, 1991 (continued)

Сва домаћинства укупно

All households total

	Укупно Total	Висина новчаних средстава и вредност натуралне потрошње Amount of monetary resources and value of consumption in kind										
		до under 4 831	4 832 9 661	9 662 14 491	14 492 19 321	19 322 24 151	24 152 28 981	28 982 33 811	33 812 38 641	38 642 43 471	43 472 и више and over	

СТРУКТУРА УПОТРЕБЉЕНИХ СРЕДСТАВА - PATTERN OF SPENT RESOURCES

Укупно	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Total
Исхрана	35,6	47,3	43,3	40,0	37,5	36,5	35,3	33,6	34,2	31,7	19,3	Food
Пиће	3,7	2,8	4,3	3,7	3,8	3,8	3,6	4,0	3,6	4,1	2,4	Drinks
Дуван	2,5	1,1	2,5	2,8	2,8	2,4	2,8	2,1	2,0	3,1	1,5	Tobacco
Одећа и обућа	7,9	3,2	4,9	6,4	8,1	8,7	8,4	8,7	9,4	9,9	8,0	Outwear and footwear
Становање	3,2	1,7	3,5	3,2	3,4	3,0	3,1	3,7	2,9	3,4	2,7	Rent and other housing expenses
Огрев и осветљење	9,3	16,3	14,7	11,7	10,0	8,7	8,6	7,1	7,7	7,7	4,9	Fuel and light
Покућство	3,3	0,7	1,9	2,6	3,0	2,7	3,3	4,4	5,0	5,2	3,6	Furnishings
Хигијена и здравље	4,1	5,1	4,8	4,3	4,1	4,1	4,1	3,9	4,2	3,8	3,6	Toilet requisites and health care
Образовање и разонода	4,1	2,8	3,9	4,1	4,3	4,3	4,4	3,8	4,2	4,3	3,3	Education and entertainment
Саобраћај и ПТТ услуге	8,0	1,8	3,8	5,1	7,0	8,5	8,9	11,0	10,5	9,7	10,1	Transport and PTT services
Остала роба и услуге	2,3	0,6	1,7	2,3	1,9	2,1	2,3	3,5	2,1	2,6	3,3	Other goods and services
Чланарине и сл.	0,2	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,1	Membership fees and similar
Порези и таксе	1,0	1,0	0,9	1,0	0,8	0,9	0,9	0,9	1,3	1,3	1,2	Taxes and duties
Губици, поклони	0,5	0,4	0,3	0,7	0,4	0,5	0,4	0,4	0,7	0,6	0,6	Losses, gifts
Издаци за стан-кућу	3,7	2,4	2,0	2,5	2,6	2,9	2,3	2,7	2,0	4,0	17,1	Outlays for dwelling - house
Отплата кредита	1,2	0,4	0,5	0,7	1,0	1,0	1,8	1,4	1,6	0,6	2,6	Repayment of credit
Штедња	9,4	12,3	7,0	8,8	9,0	9,7	9,6	8,7	8,4	7,9	15,5	Saving

¹⁾ Без података за Косово и Метохију.

²⁾ У укупна расположива средства укључени су и вредност натуралне потрошње, потрошачки кредити и инвестициони зајмови који су подигнути и реализовани у 1991. години.

³⁾ Део прихода утрошен за личну потрошњу.

⁴⁾ Остала примања обухватају потрошачке кредите и инвестиционе зајмове, који су подигнути и реализовани у 1991. години.

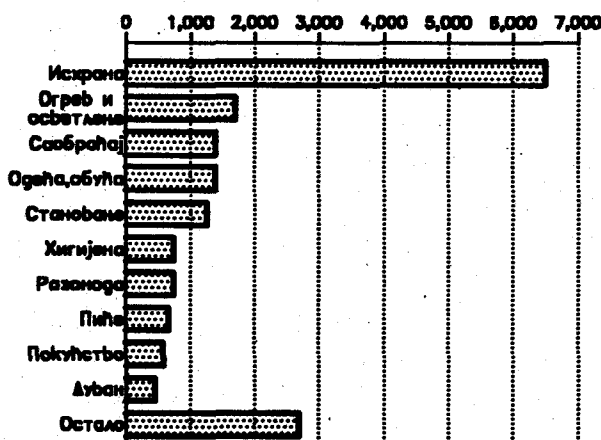
¹⁾ Without data for Kosovo and Metohia.

²⁾ Including also value consumption in kind and consumer credits and investment loans from 1991.

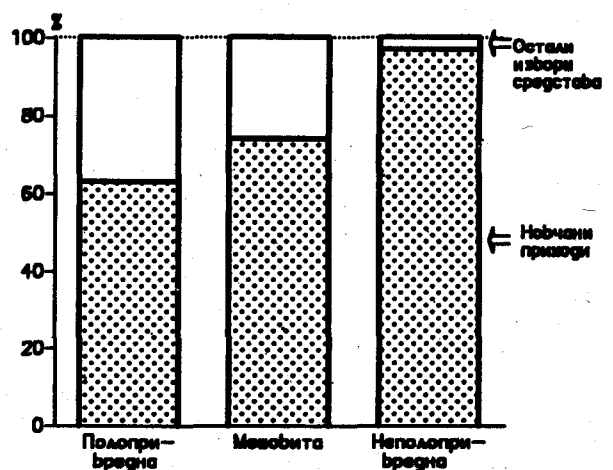
³⁾ An amount of receipts spent for personal consumption.

⁴⁾ Covering consumer credits and investment loans from 1991.

Граф. 6.1. ИЗДАЦИ ДОМАЋИНСТАВА У 1991.
Годишњи просеци у дин.
HOUSEHOLDS EXPENDITURES, 1991
Annual average, din.



Граф. 6.2. УДЕО НОВЧАНИХ У УКУПНИМ
ПРИХОДИМА ДОМАЋИНСТАВА 1991.
SHARE OF MONETARY RESOURCES IN TOTAL
HOUSEHOLDS RESOURCES



6.2. ПРОСЕЧНА ГОДИШЊА РАСПОЛОЖИВА
СРЕДСТВА ДОМАЋИНСТАВА

AVERAGE ANNUAL AVAILABLE RESOURCES OF
HOUSEHOLDS

	1987	1988	1989	1990	1991 ¹⁾	
--	------	------	------	------	--------------------	--

СВА ДОМАЋИНСТВА - ALL HOUSEHOLDS

Структура у %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Structure, percentage
Новчана средства	86,2	85,3	86,4	87,7	87,7	Monetary resources
Из редног односа	50,7	49,9	53,4	49,0	49,5	From regular employment
Ван редног редног односа	3,1	3,0	2,7	3,6	2,8	Other than regular employment
По основу пензиј. осигурања	10,8	10,9	12,5	14,8	16,0	Pension
Остала социјална примања	1,5	1,3	1,0	1,2	1,2	Other social receipts
Примања из иностранства	1,0	1,9	2,6	2,5	1,8	Receipts from abroad
Нето-примања од имања - радње ²⁾	11,6	10,0	9,0	8,3	8,7	Net receipts from estate - shop ²⁾
Остала новчана примања	1,7	2,4	1,6	2,3	2,5	Other monetary receipts
Смањење штедње	5,9	5,9	3,6	5,9	5,1	Decrease of saving
Остала примања ³⁾	0,5	1,1	0,4	0,6	0,4	Other receipts ³⁾
Вредност натуралне потрошње	13,3	13,6	13,3	11,7	11,9	Value of consumption in kind

ПОЉОПРИВРЕДНА ДОМАЋИНСТВА - AGRICULTURAL HOUSEHOLDS

Структура у %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Structure, percentage
Новчана средства	67,5	64,2	60,6	63,0	62,8	Monetary resources
Из редног односа	1,9	1,5	3,8	3,0	1,7	From regular employment
Ван редног редног односа	3,5	4,4	3,6	3,0	2,9	Other than regular employment
По основу пензиј. осигурања	0,5	0,6	0,7	1,4	0,9	Pension
Остала социјална примања	0,4	0,5	0,5	0,5	1,0	Other social receipts
Примања из иностранства	1,7	4,6	6,5	4,5	4,9	Receipts from abroad
Нето-примања од имања - радње ²⁾	47,3	36,5	37,8	38,3	36,3	Net receipts from estate-shop ²⁾
Остала новчана примања	1,0	2,5	1,5	1,8	3,5	Other monetary receipts
Смањење штедње	11,2	13,6	6,3	10,6	11,5	Decrease of saving
Остала примања ³⁾	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0	Other receipts ³⁾
Вредност натуралне потрошње	32,4	35,7	39,4	36,9	37,1	Value of consumption in kind

МЕШОВИТА ДОМАЋИНСТВА - MIXED HOUSEHOLDS

Структура у %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Structure, percentage
Новчана средства	71,5	71,5	73,6	75,7	73,8	Monetary resources
Из редног односа	38,4	35,1	42,8	38,8	38,1	From regular employment
Ван редног редног односа	2,1	2,1	1,8	2,5	2,3	Other than regular employment
По основу пензиј. осигурања	7,6	7,5	7,5	9,5	11,6	Pension
Остала социјална примања	0,9	1,0	0,8	0,9	1,2	Other social receipts
Примања из иностранства	1,1	3,2	4,2	3,7	3,2	Receipts from abroad
Нето-примања од имања - радње ²⁾	14,5	15,3	13,1	13,2	10,9	Net receipts from estate - shop ²⁾
Остала новчана примања	0,9	1,6	0,7	1,2	1,3	Other monetary receipts
Смањење штедње	6,0	5,7	2,8	5,9	5,2	Decrease of saving
Остала примања ³⁾	0,6	0,7	0,2	0,1	0,1	Other receipts ³⁾
Вредност натуралне потрошње	27,9	27,8	26,2	24,2	26,1	Value of consumption in kind

НЕПОЉОПРИВРЕДНА ДОМАЋИНСТВА - NONAGRICULTURAL HOUSEHOLDS

Структура у %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Structure, percentage
Новчана средства	96,3	95,2	96,3	95,9	96,6	Monetary resources
Из редног односа	67,4	65,5	66,6	59,9	61,6	From regular employment
Ван редног редног односа	3,4	3,2	2,9	4,0	3,0	Other than regular employment
По основу пензиј. осигурања	14,5	14,4	16,7	18,8	20,2	Pension
Остала социјална примања	2,0	1,6	1,2	1,5	1,3	Other social receipts
Примања из иностранства	0,8	0,9	1,2	1,8	0,8	Receipts from abroad
Нето-примања од имања - радње ²⁾	1,6	2,7	2,3	1,9	3,1	Net receipts from estate - shop ²⁾
Остала новчана примања	2,2	2,5	2,0	2,8	2,7	Other monetary receipts
Смањење штедње	4,6	4,6	3,5	5,2	3,9	Decrease of saving
Остала примања ³⁾	0,6	1,5	0,5	0,8	0,6	Other receipts ³⁾
Вредност натуралне потрошње	3,0	3,2	3,2	3,3	2,8	Value of consumption in kind

¹⁾ Без података за Косово и Метохију.

²⁾ Део прихода угрошен за личну потрошњу.

³⁾ Остала примања обухватају потрошачке кредите и инвестиционе зајмове који су подигнути и реализовани у односној години

¹⁾ Without data for Kosovo and Metohia.

²⁾ An amount of receipts spent for personal consumption.

³⁾ Covering consumer credits and investment loans from 1991.

6.3. ПРОСЕЧНА ГОДИШЊА УПОТРЕБЉЕНА
СРЕДСТВА ДОМАЋИНСТАВА

AVERAGE ANNUAL SPENT RESOURCES OF
HOUSEHOLDS

	1987	1988	1989	1990	1991 ¹⁾	
--	------	------	------	------	--------------------	--

СВА ДОМАЋИНСТВА - ALL HOUSEHOLDS

Структура у %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Structure, percentage
Исхрана	37,8	40,2	41,9	36,0	35,6	Food
Пиће	3,4	3,1	3,0	3,7	3,7	Drinks
Дуван и прибор за пушење	1,8	1,9	2,1	2,3	2,5	Tobacco and accessories for smoking
Одећа и обућа	8,3	8,4	8,9	8,4	7,9	Outerwear and footwear
Становање	1,8	1,5	1,2	1,8	3,2	Rent and other housing expenses
Огрев и осветљење	8,2	7,9	6,9	7,3	9,3	Fuel and light
Покућство	4,0	3,7	3,3	3,9	3,3	Furnishings
Хигијена и нега здравља	2,5	2,9	2,6	3,3	4,1	Toilet requisites and health care
Образовање и разонода	3,5	3,7	4,0	4,5	4,1	Education and entertainment
Саобраћај и ПТТ услуге	5,3	5,8	5,9	7,7	8,0	Transport and PTT services
Остала роба и услуге	1,8	1,8	1,9	3,0	2,3	Other goods and services
Остала издавања	4,6	4,2	2,8	3,3	2,9	Other expenditure
Издаци за стан - кућу	4,9	4,6	4,2	3,9	3,7	Outlays for dwelling house
Штедња	12,1	10,1	11,5	11,0	9,4	Saving

ПОЉОПРИВРЕДНА ДОМАЋИНСТВА - AGRICULTURAL HOUSEHOLDS

Структура у %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Structure, percentage
Исхрана	37,5	43,8	46,1	42,3	42,9	Food
Пиће	3,5	3,4	3,6	4,7	4,4	Drinks
Дуван и прибор за пушење	1,2	1,5	1,7	1,7	2,2	Tobacco and accessories for smoking
Одећа и обућа	5,7	6,6	5,2	6,0	5,8	Outerwear and footwear
Становање	0,4	0,3	0,4	0,5	0,5	Rent and other housing expenses
Огрев и осветљење	7,2	7,3	7,1	8,3	10,2	Fuel and light
Покућство	3,7	3,2	3,2	3,8	2,8	Furnishings
Хигијена и нега здравља	1,7	2,2	2,1	3,2	3,6	Toilet requisites and health care
Образовање и разонода	1,7	2,1	2,6	2,2	2,8	Education and entertainment
Саобраћај и ПТТ услуге	2,7	3,0	4,2	4,9	4,4	Transport and PTT services
Остала роба и услуге	1,3	1,5	1,3	1,8	2,4	Other goods and services
Остала издавања	2,0	1,4	0,8	0,8	1,6	Other expenditure
Издаци за стан - кућу	8,8	7,5	6,7	5,1	5,1	Outlays for dwelling house
Штедња	22,7	16,3	15,2	14,6	11,2	Saving

МЕШОВИТА ДОМАЋИНСТВА - MIXED HOUSEHOLDS

Структура у %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Structure, percentage
Исхрана	38,8	39,5	40,5	36,1	36,7	Food
Пиће	4,1	3,4	3,3	4,2	3,9	Drinks
Дуван и прибор за пушење	1,6	1,5	2,1	2,3	2,3	Tobacco and accessories for smoking
Одећа и обућа	7,3	7,6	9,0	7,9	7,6	Outerwear and footwear
Становање	0,8	0,6	0,5	0,7	1,1	Rent and other housing expenses
Огрев и осветљење	7,1	6,6	6,1	7,2	9,6	Fuel and light
Покућство	4,6	4,4	3,1	3,4	4,0	Furnishings
Хигијена и нега здравља	2,0	2,2	2,2	2,8	3,2	Toilet requisites and health care
Образовање и разонода	2,3	2,7	3,3	3,1	2,9	Education and entertainment
Саобраћај и ПТТ услуге	4,4	4,7	5,4	7,0	6,9	Transport and PTT services
Остала роба и услуге	1,7	1,5	2,4	3,2	1,8	Other goods and services
Остала издавања	3,4	3,4	2,2	2,1	2,4	Other expenditure
Издаци за стан - кућу	8,6	8,1	7,3	7,5	7,1	Outlays for dwelling house
Штедња	13,3	13,6	12,7	12,6	10,6	Saving

НЕПОЉОПРИВРЕДНА ДОМАЋИНСТВА - NONAGRICULTURAL HOUSEHOLDS

Структура у %	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Structure, percentage
Исхрана	37,5	39,9	41,8	35,0	33,9	Food
Пиће	3,2	3,0	2,8	3,4	3,5	Drinks
Дуван и прибор за пушење	2,0	2,1	2,1	2,3	2,6	Tobacco and accessories for smoking
Одећа и обућа	9,3	9,2	9,5	8,9	8,4	Outerwear and footwear
Становање	2,6	2,2	1,6	2,5	4,3	Rent and other housing expenses
Огрев и осветљење	8,9	8,6	7,1	7,1	9,0	Fuel and light
Покућство	3,8	3,5	3,3	4,1	3,1	Furnishings
Хигијена и нега здравља	2,8	3,3	2,9	3,4	4,5	Toilet requisites and health care
Образовање и разонода	4,3	4,5	4,5	5,3	4,7	Education and entertainment
Саобраћај и ПТТ услуге	6,3	6,8	6,5	8,3	9,0	Transport and PTT services
Остала роба и услуге	2,0	2,1	1,8	3,1	2,5	Other goods and services
Остала издавања	5,6	5,1	3,5	4,3	3,3	Other expenditure
Издаци за стан - кућу	2,5	2,5	2,4	2,5	2,4	Outlays for dwelling house
Штедња	9,0	7,4	10,4	9,8	8,7	Saving

¹⁾ Без података за Косово и Метохију.

¹⁾ Without data for Kosovo and Metohia.

6.4. СНАБДЕВЕНОСТ ДОМАЋИНСТАВА ТРАЈНИМ ПОТРОШНИМ ДОБРИМА¹⁾

AVAILABILITY OF CONSUMER DURABLES IN HOUSEHOLDS¹⁾

Домаћинства укупно = 100 проценат

Households total = 100 percentage

	1987	1988	1989	1990	1991 ²⁾	
СВА ДОМАЋИНСТВА - ALL HOUSEHOLDS						
Штедњак на чврсто гориво	59,17	63,63	67,35	67,98	61,96	Kitchen range,cooking,solid fuels
Електрични штедњак	82,50	75,33	78,60	79,13	80,11	Electric range,domestic,cooking
Плински штедњак	9,17	7,74	5,52	9,32	7,72	Gas range,domestic,cooking
Електрични и плински штедњак - комбинован	7,26	10,48	8,80	9,23	10,77	Range,domestic,cooking,electricity-gas combination
Електричне пећи - све врсте	36,54	33,79	25,90	25,10	24,24	Electric stoves-all types
Бојлер	80,38	78,95	70,51	70,10	74,95	Boiler
Фрижидер	91,59	88,76	88,42	86,61	90,43	Refrigerator
Усисивач за прашину	78,20	78,40	71,59	70,56	75,14	Vacuum cleaner
Телевизор црно-бели	51,82	47,68	48,23	43,39	30,37	Television receiver,black-white
Телевизор у боји	41,33	45,48	39,72	49,09	64,07	Television receiver,colour
Машина за прање рубља	69,62	71,73	63,58	64,24	68,90	Washing machine,linen
Машина за прање посуђа	2,61	1,84	2,35	3,92	5,01	Washing machine , household type,dishes
Машина за шивење	40,09	39,34	33,51	34,62	36,75	Sewing machine
Путнички аутомобил	32,65	40,11	36,15	35,03	40,26	Automobile,passenger

ПОЉОПРИВРЕДНА ДОМАЋИНСТВА - AGRICULTURAL HOUSEHOLDS

Штедњак на чврсто гориво	93,70	95,90	95,20	92,66	95,07	Kitchen range,cooking,solid fuels
Електрични штедњак	54,83	40,18	61,95	64,42	70,06	Electric range,domestic,cooking
Плински штедњак	7,06	5,86	2,26	8,82	3,55	Gas range,domestic,cooking
Електрични и плински штедњак - комбинован	0,73	0,86	2,15	2,66	5,04	Range,domestic,cooking,electricity-gas combination
Електричне пећи - све врсте	13,57	8,38	5,89	7,31	7,58	Electric stoves - all types
Бојлер	43,32	30,09	38,86	41,57	44,59	Boiler
Фрижидер	55,59	54,51	71,62	71,19	74,15	Refrigerator
Усисивач за прашину	29,64	28,76	35,29	36,59	40,72	Vacuum cleaner
Телевизор црно-бели	48,72	34,16	46,10	48,08	47,97	Television receiver,black-white
Телевизор у боји	12,02	9,59	12,65	17,33	26,14	Television receiver,colour
Машина за прање рубља	20,31	25,94	25,34	33,05	34,09	Washing machine,linen
Машина за прање посуђа	4,84	0,07	1,34	1,20	0,15	Washing machine,household type, dishes
Машина за шивење	25,08	16,31	23,12	24,51	27,63	Sewing machine
Путнички аутомобил	11,85	11,82	16,61	18,37	21,20	Automobile,passenger

МЕШОВИТА ДОМАЋИНСТВА - MIXED HOUSEHOLDS

Штедњак на чврсто гориво	95,73	87,64	90,79	87,56	82,66	Kitchen range,cooking,solid fuels
Електрични штедњак	75,91	66,47	74,18	77,95	80,32	Electric range,domestic,cooking
Плински штедњак	8,67	9,16	6,00	9,36	11,09	Gas range,domestic,cooking
Електрични и плински штедњак - комбинован	4,98	14,22	6,53	7,41	7,79	Range,domestic,cooking,electricity-gas combination
Електричне пећи - све врсте	15,72	23,13	20,53	17,34	18,06	Electric stoves-all types
Бојлер	57,15	70,33	60,48	58,52	72,36	Boiler
Фрижидер	86,38	83,93	86,03	84,57	89,86	Refrigerator
Усисивач за прашину	59,54	67,78	63,97	62,94	70,71	Vacuum cleaner
Телевизор црно-бели	57,14	61,44	60,82	55,37	38,77	Television receiver,black-white
Телевизор у боји	29,60	33,04	28,73	38,06	56,93	Television receiver,colour
Машина за прање рубља	56,14	63,99	51,32	53,91	67,21	Washing machine,linen
Машина за прање посуђа	0,29	1,06	1,00	2,74	2,00	Washing machine,household type,dishes
Машина за шивење	37,54	52,13	37,06	37,37	39,24	Sewing machine
Путнички аутомобил	26,76	46,40	39,96	39,57	42,63	Automobile,passenger

НЕПОЉОПРИВРЕДНА ДОМАЋИНСТВА - NONAGRICULTURAL HOUSEHOLDS

Штедњак на чврсто гориво	51,06	56,50	53,74	57,23	48,58	Kitchen range,cooking,solid fuels
Електрични штедњак	85,65	79,83	83,64	82,45	82,36	Electric range,domestic,cooking
Плински штедњак	9,41	7,62	6,07	9,41	7,74	Gas range,domestic,cooking
Електрични и плински штедњак - комбинован	8,10	10,55	10,98	11,09	12,91	Range, domestic,cooking,electricity-gas combination
Електричне пећи - све врсте	41,42	37,84	31,97	30,98	29,79	Electric stoves-all types
Бојлер	86,73	84,49	80,61	79,27	82,64	Boiler
Фрижидер	95,19	92,42	92,84	90,32	94,33	Refrigerator
Усисивач за прашину	84,78	84,39	81,91	79,65	84,27	Vacuum cleaner
Телевизор црно-бели	51,28	46,15	44,62	38,91	23,99	Television receiver,black-white
Телевизор у боји	45,37	50,71	49,14	58,74	74,76	Television receiver,colour
Машина за прање рубља	75,48	76,87	75,83	73,58	77,36	Washing machine,linen
Машина за прање посуђа	2,78	2,12	3,00	4,82	6,96	Washing machine,household type,dishes
Машина за шивење	41,64	38,76	34,62	35,85	38,15	Sewing machine
Путнички аутомобил	35,15	41,18	39,15	37,05	43,97	Automobile,passenger

¹⁾ Снабдевеност трајним добрима обухвата трајна добра у власништву домаћинства, као и трајна добра која су уграђена у стан-кућу и дата домаћинству на коришћење. Ако домаћинство поседује - користи два или више истих добара, добро је исказано само једанпут. Подаци представљају проценат домаћинстава која су користила односно добро.

²⁾ Без података за Косово и Метохију.

¹⁾ All durables owned by a household, as well as consumer durables built into a dwelling-house and put at disposal for use to a household. If a household owns - uses two or three durables, then one durable is shown only once. Data represent the percentage of households which used a certain durable.

²⁾ Without data for Kosovo and Metohia.

6.5. НОВЧАНА ПРИМАЊА И НОВЧАНА ИЗДАВАЊА
СЕОСКИХ ДОМАЋИНСТАВА

RECEIPTS AND EXPENDITURE IN CASH OF RURAL
HOUSEHOLDS

у дин.

din.

	1990	1991						
		укупно total	до 2 ха under 2 hectares	2-3	3-5	5-8	преко 8 ha over 8 hectares	
Нето - приход укупно	8 413.	21 353	22 001	20 667	20 976	21 427	20 257	Net income total
У новцу	5 943	13 329	17 315	10 758	10 898	12 339	9 094	In cash
Натурална потрошња	2 470	8 024	4 686	9 909	10 078	9 094	11 163	Consumption in kind
С газдинства	3 954	11 435	6 094	12 326	13 896	15 491	13 791	From holding
У новцу	1 566	3 592	1 442	2 457	3 930	6 909	2 722	In cash
Натурална потрошња ¹⁾	2 388	7 843	4 652	9 869	9 966	8 582	11 069	Consumption in kind ¹⁾
Ван газдинства	4 459	9 918	15 907	8 341	7 080	5 936	6 466	Off holding
У новцу	4 377	9 737	15 873	8 301	6 968	5 430	6 372	In cash
Натурална потрошња ²⁾	82	181	34	40	112	506	94	Consumption in kind ²⁾
Новчана примања укупно	7 621.	18 316	21 708	13 999	15 182	17 367	19 709	Total receipts in cash
Од газдинства	2 424	6 083	2 923	4 163	6 249	10 134	8 174	From holding
Ратарство	732	2 443	685	1 384	1 132	5 915	2 826	Crop farming
Воћарство и виноградарство	58	228	108	411	190	316	280	Fruit growing and viticulture
Сточарство и рибарство	1 359	2 795	1 845	1 635	4 059	3 133	4 283	Livestock breeding and fisheries
Остало ³⁾	275	617	285	733	868	770	785	Other ³⁾
Ван газдинства	5 197	12 233	18 785	9 836	8 933	7 233	11 535	Off holding
Примања из редног односа и социјална давања	3 964	9 310	15 959	6 998	6 366	5 117	5 082	Receipts from regular employment and social benefits
Превозништво, кућна и занатска радиност	179	54	-	-	2	43	458	Houllage, home industry and handicrafts
Примања из иностранства	270	430	36	1 260	623	273	988	Receipts from abroad
Остала примања од рада ⁴⁾	10	19	10	53	19	21	4	Other receipts from work ⁴⁾
Остало ⁵⁾	774	2 420	2 780	1 525	1 923	1 779	5 003	Other ⁵⁾
Новчана издавања укупно	6 558	15 882	18 292	12 083	13 094	15 344	18 495	Total expenditure in cash
За газдинство и узгредне делат.	1 379	4 327	4 410	2 415	3 798	4 352	7 317	For holding and ancillary industries
Пољопривредна производња ⁶⁾	863	2 497	1 485	1 707	2 326	3 236	5 463	Agricultural production ⁶⁾
Доприноси и порези од пољопривреде	176	450	272	331	558	517	860	Contributions and taxes of agriculture
Бруто улагања ⁷⁾	273	1 280	2 476	368	871	576	739	Gross investment ⁷⁾
Узгредне делатности	67	100	177	9	43	23	255	Ancillary industries
За домаћинство	5 179	11 555	13 882	9 668	9 296	10 992	11 178	For household
Исхрана	1 289	3 049	3 881	2 563	2 054	2 887	2 944	Food
Дуван и пиће	558	1 067	1 237	834	1 077	1 012	845	Tobacco and drinks
Одећа и обућа	646	1 378	1 520	1 106	1 472	1 200	1 506	Outerwear and footwear
Стан, огрев и осветљење	569	1 938	2 246	1 417	1 449	2 243	1 482	Rent, fuel and light
Покућство	286	777	996	983	588	595	605	Furnishings
Хигијена и нега здравља	265	642	696	640	704	459	856	Articles for hygiene and health care
Образовање, култура и разонода	387	678	653	459	518	932	616	Education, culture and entertainment
Саобраћај и ПТТ услуге	655	1 153	1 611	1 028	808	830	1 204	Transport and PTT services
Остало	524	873	1 042	638	626	834	1 120	Other

¹⁾ Вредност натуралне потрошње хране и огревног дрвета и вредност разлике залиха пољопривредних производа и стоке.

²⁾ Вредност натуралне потрошње производа кућне радиности и сопственог инвестиционог материјала.

³⁾ Приходи од услуга стоке и машиника, продаје дрвета за огрев и сл.

⁴⁾ Приходи од рада код индивидуалних лица, лова, риболова, шумских плодова и продаје креча и камена.

⁵⁾ Приходи од продаје некретности (земља, зграда, машине), мраз и узети зајам.

⁶⁾ Новчани издаци за семе, саднице, минерална ђубрива, ситне оправке, извршени рад и сл.

⁷⁾ Новчана улагања за куповину земље, стоке, машина и за подизање заграда, пољопривредних и стамбених зграда.

¹⁾ Value of consumption in kind of food and fuelwood and value of difference of stocks of agricultural products and livestock.

²⁾ Value of consumption in kind of home industry products and of own investment material.

³⁾ Receipts from services rendered with livestock and machinery, sale of fuelwood, etc.

⁴⁾ Receipts from work at private individuals, hunting, fishing, forest fruits and sale of lime and cement.

⁵⁾ Receipts from sale of real estate (land, buildings, machinery) dowry and loan taken.

⁶⁾ Expenditure in cash for seeds, seedling, mineral fertilizers, small repairs, paid work, etc.

⁷⁾ Investment in cash for purchase of land, livestock and for growing plants, agricultural and residential buildings.

6.6. ПРОСЕЧНА ГОДИШЊА РАСПОЛОЖИВА И
УПОТРЕБЉЕНА СРЕДСТВА ДОМАЋИНСТАВА У
1991.

AVERAGE ANNUAL AVAILABLE AND SPENT
RESOURCES OF HOUSEHOLDS, 1991

у дин. din.

	СР Југо- славља ¹⁾ FR Yugoslavia ¹⁾	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега ¹⁾ all ¹⁾	Централна Србија Central Serbia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	

СВА ДОМАЋИНСТВА - ALL HOUSEHOLDS

Укупно ²⁾	18 225	15 969	18 359	18 410	18 224	...	Total ²⁾
Новчана средства	15 977	13 537	16 122	15 974	16 511	...	Monetary resources
Из радног односа	9 017	8 257	9 062	9 346	8 318	...	From regular employment
Ван редовног радног односа	515	547	513	524	485	...	Other than regular employment
По основу пензиј, осигу- рања	2 923	2 710	2 936	2 856	3 145	...	Pension
Остала социјална примања	223	220	224	174	353	...	Other social receipts
Примања из иностранства	327	186	336	402	164	...	Receipts from abroad
Нето примања од имања- радње	1 589	1 278	1 608	1 517	1 845	...	Net receipts from estate-shop
Закуп и продаја	179	96	184	223	83	...	Lease and sale
Добици, поклони и сл.	185	96	190	173	234	...	Gains, presents, etc
Позајмице	89	33	93	45	216	...	Borrowings
Смањење штетње	929	114	977	714	1 668	...	Decrease of saving
Остала примања ³⁾	73	37	75	73	80	...	Other receipts ³⁾
Вредност натуралне потрошње	2 175	2 395	2 162	2 363	1 633	...	Value of consumption in kind
Укупно	18 199	15 936	18 333	18 375	18 224	...	Total
Исхрана	6 474	7 934	6 387	6 588	5 859	...	Food
Пиће	668	475	680	718	578	...	Drinks
Дуван и прибор за пушење	448	581	440	459	389	...	Tobacco and accessories for smoking
Одећа и обућа	1 441	1 828	1 418	1 543	1 091	...	Outerwear and footwear
Становање	579	947	585	581	596	...	Rent and other housing expenses
Огрев и осветљење	1 690	947	1 735	1 706	1 808	...	Fuel and light
Покућство	593	334	608	654	490	...	Furnishings
Хигијена и нега здравља	753	710	756	788	672	...	Toilet requisites and health care
Образовање и разонода	746	555	757	791	666	...	Education and entertainment
Саобраћај и ПТТ услуге	1 449	1 021	1 475	1 565	1 239	...	Transport and PTT services
Остала роба и услуге	425	144	442	431	469	...	Other goods and services
Чланарине и слично	43	13	45	51	31	...	Membership fees and similar
Порези и таксе	177	74	183	161	242	...	Taxes and duties
Губици, поклони и сл.	90	39	93	95	87	...	Losses, gifts and similar
Издаци за стан-кућу	682	74	718	608	1 008	...	Outlays for dwelling-house
Отплата кредита и зајма	222	39	233	133	495	...	Repayment of credit and loan
Штедња	1 718	699	1 779	1 502	2 503	...	Saving

ПОЉОПРИВРЕДНА ДОМАЋИНСТВА - AGRICULTURAL HOUSEHOLDS

Укупно ²⁾	13 960	13 613	13 973	13 520	16 179	...	Total ²⁾
Новчана средства	8 773	6 970	8 841	7 909	13 384	...	Monetary resources
Из радног односа	244	342	240	270	92	...	From regular employment
Ван редовног радног односа	405	157	415	446	263	...	Other than regular employment
По основу пензиј, осигурања	130	-	135	142	100	...	Pension
Остала социјална примања	133	60	136	100	310	...	Other social receipts
Примања из иностранства	686	359	698	814	136	...	Receipts from abroad
Нето примања од имања- радње	5 071	5 896	5 040	4 827	6 077	...	Net receipts from estate-shop
Закуп и продаја	74	89	74	15	360	...	Lease and sale
Добици, поклони и сл.	260	11	269	175	729	...	Gains, presents, etc
Позајмице	160	-	166	33	811	...	Borrowings
Смањење штетње	1 610	56	1 669	1 087	4 507	...	Decrease of saving
Остала примања ³⁾	4	-	4	5	-	...	Other receipts ³⁾
Вредност натуралне потрошње	5 183	6 643	5 128	5 607	2 795	...	Value of consumption in kind
Укупно	13 949	13 596	13 963	13 508	16 178	...	Total
Исхрана	5 990	8 079	5 911	6 073	5 122	...	Food
Пиће	618	289	630	685	363	...	Drinks
Дуван и прибор за пушење	304	506	296	313	214	...	Tobacco and accessories for smoking
Одећа и обућа	812	1 611	782	853	437	...	Outerwear and footwear
Становање	76	4	78	69	126	...	Rent and other housing expenses
Огрев и осветљење	1 416	1 115	1 427	1 475	1 194	...	Fuel and light
Покућство	395	419	394	450	120	...	Furnishings
Хигијена и нега здравља	506	578	503	510	473	...	Toilet requisites and health care
Образовање и разонода	388	258	393	391	401	...	Education and entertainment
Саобраћај и ПТТ услуге	610	322	620	583	803	...	Transport and PTT services
Остала роба и услуге	337	36	348	268	739	...	Other goods and services
Чланарине и слично	3	2	3	4	1	...	Membership fees and similar
Порези и таксе	142	24	147	119	280	...	Taxes and duties
Губици, поклони и сл.	56	-	58	67	14	...	Losses, gifts and similar
Издаци за стан-кућу	714	72	738	401	2 378	...	Outlays for dwelling
Отплата кредита и зајма	23	14	24	8	98	...	Repayment of credit and loan
Штедња	1 560	268	1 609	1 238	3 415	...	Saving

¹⁾ Без података за Косово и Метохију.

²⁾ У укупна расположива средства укључени су и вредност натуралне потрошње и потрошачки кредити и инвестициони зајмови који су подигнути и реализовани у односној години.

³⁾ Остала примања обухватају потрошачке кредити и инвестиционе зајмове, који су подигнути и реализовани у односној години.

¹⁾ Without data for Kosovo and Metohia.

²⁾ Total available of consumption in nature, consumer credits and investment loans from the referent year.

³⁾ Other receipts include consumer credits and investment loans from the referent year.

6.6. ПРОСЕЧНА ГОДИШЊА РАСПОЛОЖИВА И
УПОТРЕБЉЕНА СРЕДСТВА ДОМАЋИНСТАВА У
1991. (наставак)

AVERAGE ANNUAL AVAILABLE AND SPENT
RESOURCES OF HOUSEHOLDS, 1991 (continued)

у дин.

din.

	СР Југо- славија ¹⁾ FR Yugoslavia ¹⁾	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега ¹⁾ all ¹⁾	Централна Србија Central Serbia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	

МЕШОВИТА ДОМАЋИНСТВА - MIXED HOUSEHOLDS

Укупно ²⁾	21 702	17 448	22 078	21 648	23 003	... Total ²⁾
Новчана средства	16 011	11 337	16 424	15 504	18 402	... Monetary resources
Из радног односа	8 262	4 918	8 558	8 177	9 378	... From regular employment
Ван редовног радног односа	507	290	526	529	519	... Other than regular employment
По основу пензијског осигурања	2 523	3 234	2 460	2 149	3 129	... Pension
Остала социјална примања	256	287	253	120	539	... Other social receipts
Примања из иностранства	703	122	755	1 026	172	... Receipts from abroad
Нето прим.од имања-радње	2 370	2 200	2 385	2 500	2 138	... Net receipts from estate-shop
Закуп и продаја	54	5	59	55	67	... Lease and sale
Добици, поклони и сл.	112	116	111	53	236	... Gains, presents, etc.
Позајмице	104	26	111	60	220	... Borrowings
Смањење штедње	1 120	139	1 207	836	2 002	... Decrease of saving
Остала примања ³⁾	29	19	30	6	81	... Other receipts ³⁾
Вредност натуралне потрошње	5 662	6 092	5 624	6 138	4 520	... Value of consumption in kind
Укупно	21 671	17 420	22 046	21 601	23 003	... Total
Исхрана	7 945	9 235	7 831	7 630	8 265	... Food
Пиће	843	447	878	926	776	... Drinks
Дуван и прибор за пушење	502	519	500	506	487	... Tobacco and accessories for smok.
Одећа и обућа	1 647	2 217	1 596	1 735	1 297	... Outerwear and footwear
Становање	239	88	253	147	481	... Rent and other housing expenses
Огрев и осветљење	2 075	1 153	2 157	2 135	2 203	... Fuel and light
Покућство	863	444	900	1 006	672	... Furnishings
Хигијена и нега здравља	690	735	686	680	698	... Toilet requisites and health care
Образовање и разонода	621	444	637	640	629	... Education and entertainment
Саобраћај и ПТТ услуге	1 488	994	1 532	1 587	1 412	... Transport and PTT services
Остала роба и услуге	393	173	413	433	369	... Other goods and services
Чланарине и слично	40	18	42	45	37	... Membership fees and similar
Порези и таксе	199	134	205	201	215	... Taxes and duties
Губици, поклони и сл.	44	56	43	23	84	... Losses, gifts and similar
Издаци за стан-кућу	1 544	172	1 665	1 383	2 271	... Outlays for dwelling - house
Отплата кредита и зајма	235	46	252	152	465	... Repayment of credit and loan
Штедња	2 302	545	2 457	2 370	2 644	... Saving

НЕПОЉОПРИВРЕДНА ДОМАЋИНСТВА - NONAGRICULTURAL HOUSEHOLDS

Укупно ²⁾	18 231	15 710	18 374	18 901	17 083	... Total ²⁾
Новчана средства	17 620	15 493	17 740	18 296	16 378	... Monetary resources
Из радног односа	11 240	10 906	11 258	12 126	9 132	... From regular employment
Ван редовног радног односа	543	717	533	544	506	... Other than regular employment
По основу пензијског осигурања	3 675	2 911	3 719	3 780	3 568	... Pension
Остала социјална примања	235	217	236	209	304	... Other social receipts
Примања из иностранства	140	186	138	127	166	... Receipts from abroad
Нето прим.од имања-радње	572	166	595	358	1 177	... Net receipts from estate - shop
Закуп и продаја	238	136	244	323	50	... Lease and sale
Добици, поклони и сл.	188	101	193	204	165	... Gains, presents, etc.
Позајмице	69	41	70	45	133	... Borrowings
Смањење штедње	719	112	754	580	1 178	... Decrease of saving
Остала примања ³⁾	101	51	104	109	90	... Other receipts ³⁾
Вредност натуралне потрошње	511	166	530	495	615	... Value of consumption in kind
Укупно	18 203	15 673	18 346	18 861	17 083	... Total
Исхрана	6 173	7 360	6 106	6 458	5 245	... Food
Пиће	631	517	637	673	549	... Drinks
Дуван и прибор за пушење	465	618	457	487	383	... Tobacco and accessories for smok.
Одећа и обућа	1 528	1 697	1 518	1 681	1 119	... Outerwear and footwear
Становање	789	704	794	834	696	... Rent and other housing expenses
Огрев и осветљење	1 646	834	1 692	1 658	1 775	... Fuel and light
Покућство	563	274	579	617	487	... Furnishings
Хигијена и нега здравља	828	719	834	891	692	... Toilet requisites and health care
Образовање и разонода	862	648	875	940	714	... Education and entertainment
Саобраћај и ПТТ услуге	1 631	1 141	1 659	1 827	1 248	... Transport and PTT services
Остала роба и услуге	454	149	471	475	462	... Other goods and services
Чланарине и слично	53	12	56	65	33	... Membership fees and similar
Порези и таксе	179	56	186	162	244	... Taxes and duties
Губици, поклони и сл.	111	38	115	122	97	... Losses, gifts and similar
Издаци за стан-кућу	434	33	457	462	444	... Outlays for dwelling - house
Отплата кредита и зајма	264	41	276	161	558	... Repayment of credit and loan
Штедња	1 591	832	1 635	1 348	2 336	... Saving

1) 2) 3) Погледај напомене на претходној страни.

1) 2) 3) See footnotes on the previous page.

7. ЗАЈЕДНИЧКА И ОПШТА ПОТРОШЊА

Извори и методи прикупљања података

Податке о бруто-наплати прихода друштвено-политичких заједница, самоуправних интересних заједница и друштвених фондова прикупља и обрађује Служба друштвеног књиговодства Југославије.

Приходи и расходи непосредне дечије заштите и самоуправних интересних заједница друштвених делатности и фондова приказани су према подацима из завршних рачуна које прикупља и обрађује Служба друштвеног књиговодства Југославије.

Подаци о приходима и расходима инвалидско-пензијског осигурања и здравствене заштите омогућавају сагледавање текућих кретања у овој области. Подаци су добијени на основу завршних рачуна које прикупља и обрађује Савез заједница пензијског и инвалидског осигурања и Савез заједница здравственог осигурања и здравства Југославије.

Подаци о расходима буџета општина добијени су редовним статистичким истраживањем "Годишњи извештај о средствима буџета општина" (КГИ-02Б).

Подаци о радницима, основним средствима, оствареним приходима и расходима ванпривредних делатности добијени су редовним статистичким истраживањем "Комплексни годишњи извештај предузећа и организација ванпривредних делатности" (КГИ-02), који се попуњава на основу завршног рачуна и друге расположиве књиговодствене документације.

Обухватност

Бруто-наплата прихода друштвено-политичких заједница обухвата друштвене приходе за финансирање заједничких и опште друштвених потреба, који се финансирају из пореза, доприноса, такса и других пореских и сличних облика друштвених прихода.

За разлику од табеле о бруто-наплати пореза и доприноса и других друштвених прихода за заједничке и опште потребе, где су подаци исказани према календарској години у којој су наплаћени, у осталим табелама овог поглавља подаци су исказани према завршним рачунима буџета самоуправних интересних заједница друштвених делатности и друштвених фондова, а исказани подаци се односе на пословање остварено у посматраној години.

Истраживањем "Комплексни годишњи извештај предузећа и организација ванпривредних делатности" обухватају се организације из области образовања, науке, културе, уметности, здравствене и социјалне заштите, затим заједнице банака, осигуравајућих организација, органи друштвено-политичких заједница. Нису обухваћене самоуправне интересне заједнице, месне заједнице, интересне и политичке организације, спортске организације, апотеке, издавачко-новинска делатност, професионална рехабилитација и запошљавање инвалида и у оквиру кинематографије снимање, техничка обрада и изнајмљивање филмова.

Дефиниције

1. *Број радника* се исказује као годишњи просек израчунат на бази 12 месечних стања по завршном рачуну.

2. *Основна средства* приказана су по набавној вредности са стањем крајем године према завршном рачуну. Она обухватају вредност пословних зграда и других грађевинских објеката, затим вредност опреме и инвентара, као и вредност објеката средстава заједничке потрошње (станови, игралишта, одмаралишта) и осталих основних средстава (земљиште, засади, основно стадо, патенти, лиценце и сл.). Обухваћена су средства у употреби; као и средства ван употребе, ако нису расходована.

COLLECTIVE AND PUBLIC CONSUMPTION

Sources and methods of data collection

The data on gross receipts of socio-political communities, self-managing communities of interest and social funds have been collected and processed by the Social Auditing Accounting Service of Yugoslavia.

Receipts and expenditure of direct child care and of self-managing communities of interest of social activities and funds are shown according to data contained in final accounts of settlement which have been gathered and processed by the Social Auditing Accounting Service of Yugoslavia.

Data on receipts and expenditure of disability-pension insurance and of public health make possible to perceive current developments in this field. The data have been obtained on the basis of final accounts of settlement which have been gathered and processed by the association of communities of pension and disability insurance and by the Association of communities of health insurance and public health of Yugoslavia. Data on expenditure of budgets of communes have been obtained on the basis on regular statistical survey "Annual Report on Budget Resources of Communes" (KGI-02B).

Data on workers, fixed resources, realized receipts and expenditure of non-economic activities have been obtained by the regular statistical survey "Complex Annual Report on Enterprises and Organizations of Non-economic Activities" (KGI-02) which has been filled in on the basis of final account and other available accounting evidences.

Coverage

Gross income of socio-political communities covers social receipts for financing collective and general social requirements, which have been formed through diverse taxes, contributions, duties and other taxes and similar forms of social receipts.

As distinguished from data in table on gross taxes and contributions and of other social receipts for collective and public requirements, where data are presented according to calendar years in which they were paid, in other tables of this chapter data are presented according to the income statements. self-managing communities of interest of social activities and of social funds and data shown cover operations in a year under observation.

The survey on "Complex Annual Report on Enterprises and Organizations on Non-economic Activities" includes organizations of education, science, culture, art, health and social welfare, in addition bank communities, insurance organizations, organs of socio-political communities. Excluded are self-managing communities of interest, local communities, interest and political organizations, sport organizations, pharmacies, publishing and press activity, vocational rehabilitation and employment of disabled persons, and in the scope of film industry - production, technical processing and renting films.

Definitions

1. *Number of workers* is stated as an annual average calculated on the basis of twelve months final accounts settlement.

2. *Fixed assets* are presented by their acquisition value as of the end of year, according to the final accounts settlement. They include the value of business buildings and other constructional objects, then the value of equipment and inventory, as well as the value of objects of the collective consumption assets (dwellings, playgrounds, rest homes) and other fixed assets (land, plants, basic herd, patents, licences and other). Assets in use are included, as well as assets out of use, if not worn out.

3. *Укупни приходи и расходи* обухватају средства која су формирана и непосредно утрошена за текуће пословање ванпривредних делатности, без средстава фондова којима неке од тих организација управљају. То значи да су код банкарских и осигуравајућих организација обухваћена само средства за режијско пословање. Изузетак од овог принципа учињен је код Југословенске лутрије, где су осим средстава за режију обухваћена и средства исплаћена становништву.

Код органа ДПЗ као приходи и расходи обухваћена су укупна средства расподељена буџетима односних друштвено-политичких заједница. То значи да су приказана и трансферна средства која представљају ставку прерасподеле, а не само трошкове пословања органа ДПЗ. Међутим, да би се омогућила анализа остварених трошкова администрације, тј. трошкова делатности самих органа ДПЗ, трансферна средства су приказана посебно као дати трансфери. Дати трансфери садрже интервенције и инвестиције у привреди, дотације организацијама, друштвеним и другим организацијама, издвајања и дотације друштвеним фондовима и сталне и повремене помоћи становништву. Наведена трансферна средства су искључена из укупних прихода и расхода.

4. *Лични доходи* обухватају чисте личне приходке из редовног рада, допунског рада и рада дужег од пуног радног времена, као и накнаде из средстава предузећа и организација ванпривредних делатности и органа управе (годишњи одмор, државни празник, плаћено одсуство и др.). Са личним доходима су исказане и накнаде из средстава заједничке потрошње (дневнице, путни трошкови, примања за превоз итд.).

5. *Материјални трошкови* обухватају: потрошњу материјала, енергије и др. набавку (допуну) инвентара, производне услуге (оправке и одржавање, транспортне, ПТТ услуге), услуге одржавања, трошкове сајмова, закупнине, трошкове пропаганде и рекламе и остале услуге.

3. *Total receipts and expenditure* include resources which have been formed and directly expended for current operations of non-economic activities, without funds assets of some of these organizations. It means that at banking and insurance organizations only resources for overhead business are included. An exception to this principle had been done at the Yugoslav lottery where the resources refunded to the population were also included into total resources.

At the organs of socio-political communities, receipts and expenditure include total resources distributed to the budgets of relative socio-political communities. It means that the transfer resources were as well presented as an item of redistribution, and not only business expenditure of the organ of socio-political community. However, in order to enable an analysis of the realized expenditure of administration, that is, expenditure of activities of socio-political communities organs themselves, the transfer resources were separately presented as given transfers. Given transfers cover interventions and investments in economy, contributions to organizations social and other organizations, expenditures and contributions to public funds and permanent and occasional supports to population. The cited transfer resources are excluded from total receipts and expenditure.

4. *Personal incomes* include net personal incomes from the regular work, supplement work and the work longer than the full time working hours, as well as compensations from the resources of enterprises and organizations of non-economic activities and administrative agencies (annual leave, state holiday, paid leave and other). Personal incomes also include benefits from the resources of collective consumption (allowances, travelling expenses, transportation receipts and other).

5. *Material costs* include: consumption of material, energy and other, purchase (addition) of inventory, industry services (repairs and maintains, transport, PTT services), maintaining services, expenses of exhibitions, rent, advertising and publicity expenses and other services.

**7.1. НАПЛАТА И РАСПОДЕЛА ИЗВОРНИХ ПРИХОДА
ЗА ФИНАНСИРАЊЕ ЗАЈЕДНИЧКИХ И ОПШТИХ
ПОТРЕБА**

**REVENUE AND EXPENDITURE FOR FINANCING OF
COLLECTIVE AND PUBLIC REQUIREMENTS**

у мил. дин.

mill. din.

	1987	1988	1989	1990	1991	
--	------	------	------	------	------	--

ПРИХОДИ ПО ОБЛИЦИМА - REVENUE BY SOURCE

Укупно	69,5	205,2	2 682,0	18 682,2	30 935,3	Total
СИЗ друштвених делатности	32,9	86,4	1 504,2	8 777,4	14 214,8	Self managing communities of social activities
Допринос из дохотка	8,8	33,9	520,3	2 491,3	449,1	Contribution out of income
Допринос из личног дохотка из радног односа	20,3	46,6	941,2	5 917,3	12 662,0	Contribution out of personal income accruing from employment
Остали доприноси и приходи	3,8	5,9	42,7	368,8	1 103,7	Other contributions and income
Месне заједнице - самодопринос	1,0	2,9	42,2	244,0	367,0	Local communities - self-contribution
Друштвено-политичке заједнице	27,8	94,7	873,5	7796,1	12 879,7	Socio-political communities
Порез на доходак и лични доходак	4,2	9,9	109,8	983,4	2 921,9	Income tax
Порез на промет роба и услуга	10,7	37,6	388,8	3 784,7	6 873,3	Goods and services turnover tax
Порез на имовину ¹⁾	0,4	0,9	6,1	56,1	587,9	Tax on estate ¹⁾
Царине	11,7	43,5	336,0	2 758,2	1 874,1	Custom duties
Остали приходи ²⁾	0,8	2,8	32,8	213,7	622,5	Other income ²⁾
Друге СИЗ и фондови ДПЗ	7,8	21,2	262,1	1 864,7	3 473,8	Other self-managing communities of interest and funds of socio-political communities
Средства за стамбену изградњу ³⁾	1,7	4,1	50,6	238,1	236,6	Resources for housing construction ³⁾
Приходи за комуналну делатност	1,3	3,6	44,3	357,1	845,8	Income for public utility
Пруходи за водопривреду	1,3	2,3	26,5	165,9	300,1	Income for operation of irrigation systems, water works and supply
Приходи за путну привреду	0,6	2,0	61,4	600,5	1 381,7	Income for road economy
Средства за СИЗ производње	0,7	1,9	30,4	56,6	76,5	Resources for self-managing communities of production
Средства за неразвијена подручја	1,8	4,8	21,9	207,6	183,2	Fund for development regions
Допринос и средства солидарности	0,3	0,7	9,5	47,4	49,0	Contribution and solidarity resources
Остало	0,1	1,8	17,5	191,5	400,9	Other

**ПРИХОДИ ПО ВРСТАМА ЗАЈЕДНИЦА
REVENUE BY KINDS OF COMMUNITIES**

Укупно	69,5	205,2	2 682,0	18 682,2	30 935,3	Total
СИЗ друштвених делатности	33,5	90,6	1 525,8	8 920,4	14 810,9	Self-managing communities of social activities
За образовање и васпитање	5,5	14,9	281,6	1 434,2	2 039,5	For education
За здравствено осигурање	8,0	21,6	389,6	2 231,1	4 435,5	For health insurance
За пензијско и инвалидско осигурање	14,6	36,5	624,6	4 036,1	6 032,7	For pension and disability insurance
За децу заштиту	1,9	5,5	80,9	414,0	571,7	For child care
Остале интересне заједнице ⁴⁾	3,5	12,1	149,1	805,0	1 731,5	Other communities of interest ⁴⁾
Месне заједнице - самодопринос	1,0	2,9	42,2	244,0	367,0	Local communities - self-contribution
Буџети друштвено-полит. заједница	22,1	69,3	817,6	7 481,3	10 182,8	Budgets of socio-political communities
За буџет Федерације	12,2	41,9	520,3	4 893,3	2 698,9	For budget of Federation
За буџете република и покрајина	6,2	18,8	204,3	1 871,8	6 137,0	For budgets of republics and provinces
За буџете општина и градова	3,7	8,6	93,0	716,2	1346,9	For budgets of communes and towns
Друге СИЗ и фондови ДПЗ	12,9	43,9	297,2	2 044,7	5 574,5	Other self-managing communities of interest and funds of socio-political communities
Разлика	0,0	-1,5	-0,8	-8,2	0,1	Difference

Извор: Служба друштвеног књиговодства Југославије.

¹⁾ Обухвата и порез на приход од имовине.

²⁾ Приходи по посебним прописима, приходи органа управе и остали приходи.

³⁾ Доприноси за солидарну изградњу станова, за субвенционирање станарина.

⁴⁾ Доприноси самоуправним интересним заједницама за културу, научни рад, за физичку културу и социјалну заштиту, као и средства која из својих прихода ДПЗ распоређују СИЗ-овима и другим КДС, умањена за део царина који се распоређује СИЗ-у за економске односе са иностранством.

Source: Social Auditing Accounting Service of Yugoslavia.

¹⁾ Tax on revenue income of estate included.

²⁾ Incomes by special regulations, income of administrative agencies and other incomes.

³⁾ For construction of dwellings out of solidarity fund, for rent subsidizing for dwellings.

⁴⁾ Including contributions to self-managing communities of interest for culture, for scientific work, for physical culture and social welfare, as well as resources of socio-political communities distributed to self-managing communities of interest and other users of social resources less a part of custom duties allocated to self-managing community of interest for economic relations with the rest of the world.

7.2. САМОУПРАВНЕ ИНТЕРЕСНЕ ЗАЈЕДНИЦЕ И
ФОНДОВИ ДРУШТВЕНИХ ДЕЛАТНОСТИ

SELF-MANAGING COMMUNITIES OF INTEREST AND
FUNDS OF NON-ECONOMIC ACTIVITIES

у мил. дин.

mill. din.

		Укупно Total	здрав- ствено осигу- рање health in- surance	дечја заштита child care	образо- вање education	соци- јална заш- тита social welfare	наука, култура и физ.култ. science, culture and phys- ical cul- ture	запо- шљава- ње employ- ment	пензиј- ско и инва- лидско осигу- рање pension and disa- bility in- surance	остале друш- твене де- лат- ности other non- economic activities	
--	--	-----------------	---	--------------------------------	------------------------------	---	--	--	--	---	--

ПРИХОДИ - INCOME

Укупно	1989	1 900,6	501,2	133,2	367,2	34,6	94,2	18,1	742,5	9,6	1989 Total
	1990	12 741,4	2 845,2	760,2	2 240,5	255,3	574,2	156,4	5 740,1	169,5	1990
	1991	27 796,3	7 193,5	1 616,6	4 706,5	685,9	1 075,5	431,2	11 950,9	136,2	1991
Доприноси из дохотка	1989	596,7	156,6	35,7	115,9	1,2	33,9	9,5	243,8	0,1	1989 Contribution out of income
	1990	3 036,6	417,2	139,5	354,4	9,5	120,9	39,0	1 936,7	19,4	1990
	1991	1 473,5	410,9	16,4	413,6	1,6	50,8	48,5	529,7	2,0	1991
Доприноси из личног дохотка радника	1989	969,7	254,9	35,8	167,7	23,2	42,5	3,7	434,2	7,7	1989 Contribution from personal income of workers
	1990	7 526,3	1 946,0	237,6	1 334,1	169,3	373,8	63,3	3 273,4	128,8	1990
	1991	16 579,0	9 360,4	760,5	2 026,1	358,8	810,2	129,4	7 077,6	56,0	1991
Доприноси из личног дохотка радних људи и грађана	1989	32,2	8,6	1,7	5,8	0,5	3,2	0,2	12,1	0,1	1989 Contribution from personal income of working people and citizens
	1990	325,1	103,6	10,1	82,1	6,4	19,4	2,0	93,7	7,8	1990
	1991	988,2	377,3	36,4	210,9	16,0	34,0	4,3	307,8	1,5	1991
Остали доприноси и накнаде	1989	11,2	5,3	2,8	1,6	0,4	0,3	0,2	0,4	0,2	1989 Other contributions and compensations
	1990	80,3	39,9	14,5	8,7	7,8	3,2	1,4	4,1	0,7	1990
	1991	108,1	38,1	8,3	12,3	27,2	7,8	3,3	9,4	1,7	1991
Приходи од ДПЗ и других заједница	1989	236,3	65,2	50,9	64,8	7,2	8,4	2,2	37,6	0,0	1989 Income from socio-politi. communities and other communities
	1990	1 518,7	297,3	318,6	401,4	35,4	15,3	39,8	404,5	6,4	1990
	1991	7 830,6	954,3	741,0	1 910,9	213,0	124,1	209,3	3 635,4	62,6	1991
Пренети део вишка из предходне године	1989	1,5	0,2	0,2	0,6	0,1	0,2	0,0	0,1	0,1	1989 Transferred amount of surplus from preceding year
	1990	92,7	6,4	13,1	34,8	3,9	30,4	2,0	0,4	1,7	1990
	1991	82,8	2,0	7,9	24,7	11,5	19,1	15,7	1,0	0,9	1991
Остали приходи	1989	53,0	10,4	6,1	10,8	2,0	5,7	2,3	14,3	1,4	1989 Other income
	1990	161,7	34,8	26,8	25,0	23,0	11,2	8,9	27,3	4,7	1990
	1991	714,1	50,5	46,1	108,0	57,8	29,5	20,7	390,0	11,5	1991

РАСХОДИ - EXPENDITURE

Укупно	1989	2 007,4	518,0	120,8	349,4	29,8	80,6	14,4	885,1	8,5	1989 Total
	1990	11 240,2	2 838,2	759,4	1 614,4	215,4	412,2	94,0	5 264,5	42,1	1990
	1991	31 286,3	8 160,1	1 608,2	4 925,2	669,1	1 019,2	499,5	14 285,7	119,3	1991
Средства за ОУР по основу слободне размене рада	1989	769,0	388,7	17,1	288,7	10,2	57,0	0,1	-	7,2	1989 Resources for organizations of associated labour on grounds of free-labour exchange
	1990	4 127,8	2 081,7	98,9	1 509,9	48,1	353,7	0,1	-	35,4	1990
	1991	12 083,5	6 192,8	371,9	4 387,6	157,3	867,2	0,2	-	106,5	1991
Средства за одређене намене	1989	45,8	10,6	1,8	14,0	2,7	11,0	2,3	3,2	0,2	1989 Resources for specified purposes
	1990	185,9	55,9	13,3	29,7	16,1	38,2	10,1	21,6	1,0	1990
	1991	818,4	142,6	55,7	386,7	66,2	86,7	39,2	40,1	1,2	1991
Средства за социјалну сигурност	1989	857,1	21,6	47,6	6,3	13,1	0,2	5,4	762,8	0,1	1989 Resources for social security
	1990	5 244,8	279,7	342,5	11,3	137,6	1,7	54,1	4 417,7	0,2	1990
	1991	14 302,3	962,3	692,8	18,6	409,1	6,2	286,1	11 927,2	0,0	1991
Пренета средства	1989	183,8	79,0	51,3	32,3	1,5	8,3	0,9	10,4	0,1	1989 Transferred resources
	1990	754,3	349,9	292,9	26,7	4,1	3,7	4,5	72,1	0,4	1990
	1991	1 299,3	650,2	457,0	17,1	6,5	12,6	6,2	148,9	0,8	1991
Материјални расходи и амортизација	1989	20,0	1,8	0,3	1,6	0,3	0,6	1,0	13,9	0,5	1989 Material expenditure and depreciation
	1990	138,0	22,8	2,7	10,8	2,1	3,5	5,9	87,1	3,1	1990
	1991	256,4	44,7	7,8	42,9	5,5	8,8	15,8	125,6	5,3	1991
Средства за радне заједнице	1989	105,4	9,6	2,2	3,7	1,7	2,4	4,3	81,2	0,3	1989 Resources for a working communities
	1990	568,8	20,4	4,9	10,6	5,2	6,6	17,7	502,6	0,8	1990
	1991	1 150,5	59,8	11,0	13,9	11,9	11,9	143,1	897,2	1,7	1991
Остали расходи	1989	26,2	7,5	0,5	2,8	0,3	1,1	0,3	13,6	0,1	1989 Other expenditure
	1990	220,6	27,8	4,2	15,4	2,2	4,8	1,6	163,4	1,2	1990
	1991	1 375,7	107,6	12,0	58,4	12,7	25,6	9,0	1 146,7	3,7	1991

Извор: Служба друштвеног књиговодства Југославије.

Source: Social Auditing Accounting Service of Yugoslavia.

**7.3. ПРИХОДИ И РАСХОДИ ЗАЈЕДНИЦА
ОБРАЗОВАЊА И ВАСПИТАЊА**

**INCOME AND EXPENDITURE OF COMMUNITIES OF
EDUCATION**

у мил. дин.

mill. din.

	1987	1988	1989	1990	1991	
Приходи	7,3	20,3	367,2	2 240,5	4 706,5	Income
Приходи од доприноса из дохотка	1,7	5,9	115,9	354,4	413,6	Income from revenue contribution
Приходи од доприноса из личних доходака радника	3,5	8,5	167,7	1 334,1	2 026,1	Income from contribution from personal incomes of workers
Приходи од доприноса из личног дохотка радних људи и грађана	0,3	0,7	5,8	82,1	210,9	Income from contribution from personal income of working people and citizens
Приходи од осталих доприноса и накнада	0,1	0,1	1,6	8,7	12,3	Income from other contributions and compensations
Приходи од друштвено-полит. и др. заједница	1,5	4,4	64,8	401,4	1 910,9	Income from socio-political and oth. communities
Остали приходи	0,1	0,5	10,8	25,0	108,0	Other income
Пренесени део вишка из претходне године	0,1	0,2	0,6	34,8	24,7	Transferred amount of surplus from preceding year
Расходи	7,1	19,5	349,4	1 614,4	4 925,2	Expenditure
Средства за ОУР од слободне размене рада	5,7	15,5	288,7	1 509,9	4 387,6	Resources for organizations of associated labour on grounds of free exchange of labour
Средства за одређене намене	0,3	1,1	14,0	29,7	386,7	Resources for specified purposes
Средства за обезбеђење социјалне сигурности	0,1	0,3	6,3	11,3	18,6	Resources for social security
Материјални расходи и амортизација	0,1	0,1	1,6	10,8	42,9	Material expenditure and depreciation
Остали расходи	0,1	0,2	2,8	15,4	58,4	Other expenditure
Средства за радне заједнице	0,1	0,2	3,7	10,6	13,9	Resources for working communities
Пренесена средства	0,7	2,1	32,3	26,7	17,1	Transferred resources
Вишак (+) односно мањак (-) прихода	0,2	0,8	17,8	626,1	-218,7	Income surplus (+), or expenditure surplus (-)

**7.4. ПРИХОДИ И РАСХОДИ НЕПОСРЕДНЕ ДЕЧЈЕ
ЗАШТИТЕ**

INCOME AND EXPENDITURE OF DIRECT CHILD CARE

у мил. дин.

mill. din.

	1987	1988	1989	1990	1991	
Приходи	2,9	8,3	133,2	760,2	1 616,6	Income
Изворни приходи	1,8	5,2	76,0	401,7	821,6	Origin of income
Приходи од доприноса из дохотка	0,8	2,6	35,7	139,5	16,4	Income from revenue contributions
Доприноси из личног дохотка радника	0,9	2,3	35,8	237,6	760,5	Contributions from personal income of workers
Доприноси из личног дохотка радних људи и грађана	0,1	0,2	1,7	10,1	36,4	Contributions from personal income of working people and citizens
Приходи од осталих доприноса и накнада	0,0	0,1	2,8	14,5	8,3	Income from other contributions and remunerations
Приходи из буџета	0,8	2,7	50,9	318,6	741,0	Income out of budgets
Остали приходи	0,2	0,4	6,1	26,8	46,1	Other income
Пренесена средства	0,1	0,0	0,2	13,1	7,9	Transferred resources
Расходи	2,9	7,7	120,8	759,4	1 608,2	Expenditure
Средства за ОУР од слободне размене рада	0,3	0,9	17,1	98,9	371,9	Resources for organizations of associate labour on grounds of free exchange of labour
Средства за одређене намене	0,1	0,1	1,8	13,2	55,7	Resources for specified purposes
Средства за обезбеђење социјалне сигурности	1,3	3,3	47,6	342,5	692,8	Resources for social security
Материјални расходи и амортизација	0,0	0,0	0,3	2,7	7,8	Material expenditure and depreciation
Остали расходи	0,0	0,1	0,5	4,2	11,0	Other expenditure
Средства за радне заједнице	0,1	0,1	2,2	4,9	11,0	Resources for working communities
Пренесена средства	1,1	3,2	51,3	293,0	457,0	Transferred resources
Вишак прихода	0,0	0,6	12,4	0,8	8,4	Surplus of income

Извор: Служба друштвеног књиговодства Југославије, на основу података из завршних рачуна.

Source: Social Auditing Accounting Service of Yugoslavia, on the basis of income statements.

7.5. ПРИХОДИ И РАСХОДИ ЗАЈЕДНИЦА ПЕНЗИЈСКО-ИНВАЛИДСКОГ И ЗДРАВСТВЕНОГ ОСИГУРАЊА¹⁾

у мил. дин.

INCOME AND EXPENDITURE OF COMMUNITIES OF INTEREST OF PENSION-DISABILITY AND HEALTH INSURANCE¹⁾

mill. din.

	1987	1988	1989	1990	1991	
Приходи	23,7	61,9	1 140,1	6 666,8	13 855,1	Income
Пренесени део вишка прихода	0,1	0,1	0,2	4,6	2,2	Income surplus transfer
Доприноси из дохотка	7,2	24,3	390,6	2 036,0	650,7	Contributions out of income
Доприноси из личних доходака радника	14,2	31,1	689,5	4 081,8	9 096,3	Contributions out of personal incomes of workers
Доприноси из личних доходака радних људи и грађана	1,1	2,6	20,6	227,8	751,9	Contributions out of personal incomes of working people and citizens
Приходи од осталих доприноса и накнада	0,2	0,4	1,1	22,2	30,1	Income from other contributions and compen- sations
Приходи од друштвено-политичких зајед- ница и СИЗ	0,8	2,6	16,4	264,5	2 929,5	Income from socio-political communities and self-managing communities of interest
Остали приходи	0,1	0,8	21,7	29,9	394,4	Other income
Расходи	25,2	67,5	1 301,5	8 094,7	16 808,7	Expenditure
Пензије и додаци	12,6	35,9	752,6	4 344,2	9 057,6	Pensions and allowances
Накнаде и помоћи	1,2	2,7	26,2	339,5	755,5	Compensations and grants
Здравствена заштита	7,5	20,7	402,2	2 550,6	4 690,4	Health care
Средства за одређене намене	0,3	0,9	6,6	52,4	94,1	Resources for specific purposes
Расходи у вези са спровођењем осигурања	0,8	3,5	54,5	397,9	1 323,3	Expenditure on realization of insurance schemes
Остали расходи	2,8	3,7	59,4	410,1	887,8	Other expenditure
Вишак прихода (+), одн. мањак прих.(-)	-1,5	-5,6	-161,4	-1 427,9	-2 953,6	Income surplus (+), or expenditure surplus (-)

¹⁾ Према подацима Савеза заједница пензијског и инвалидског осигурања и Савеза заједница здравственог осигурања и здравства Југославије. Подаци се разликују од података приказаних у табели 7.2. због примењене различитих методологија. СДК обрађује завршне рачуне СИЗ-ова пензијско и инвалидског и здравственог осигурања у виду збирних биланса, а Савез пензијско-инвалидског осигурања и Савез заједница здравственог осигурања и здравства Југославије на основу консолидованих биланса СИЗ (по одбитку трансфера). Обухваћене су заједнице пензијско-инвалидског осигурања радника, земљорадника, самосталних занатлија и угоститеља, затим заједнице здравственог осигурања радника, земљорадника, самосталних занатлија, угоститеља и превозника.

¹⁾ According to data of the Federation of Communities of Pension and Disability Insurance and of the Federation of Communities of Health Insurance and Public Health of Yugoslavia. Data differ from data presented in the table 109-2. due to the application of different methodologies. The Social Auditing Accounting Service processes final financial statements of self-managing community of pension and disability insurance and of self-managing community of health insurance in the form of summary balances, and the Federation of Pension and Disability Insurance and Federation of Communities for Health Insurance and Public Health of Yugoslavia conduct the processing on the basis of consolidated balances of self-managing community (after the deduction of transfer). Are covered communities for pension-disability insurance of workers, agriculturists independent craftsmen and persons employed in catering trades then communities for health insurance of workers, agriculturists, independent craftsmen, persons employed in catering trades and carriers.

7.6. РАСХОДИ ПО ВРСТАМА ОСИГУРАЊА И КАТЕГОРИЈАМА ОСИГУРАНИКА¹⁾

у мил. дин.

EXPENDITURE BY KINDS OF INSURANCE AND CATEGORIES OF INSURANTS¹⁾

mill. din.

	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	25,2	67,5	1 301,5	8 094,7	16 808,7	Total
Радника	24,9	66,2	1 283,1	7 972,2	16 521,7	Workers
Земљорадника	0,1	0,4	5,3	8,0	13,7	Agriculturists
Занатлија, угоститеља и превозника	0,2	0,9	13,1	114,5	273,3	Craftsmen, persons employed in catering trades and carriers
Здравствено осигурање	9,1	24,9	442,5	2 999,7	5 567,0	Health insurance
Радника	9,0	24,6	438,3	2 999,7	5 567,0	Workers
Земљорадника	0,1	0,3	4,2	0,0	0,0	Agriculturists
Занатлија, угоститеља и превозника ²⁾	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Craftsmen, persons employed in catering trades and carriers ²⁾
Пензијско-инвалидско осигурање	16,1	42,6	859,0	5 095,0	11 241,7	Pension-disability insurance
Радника	15,9	41,6	844,8	4 972,5	10 954,7	Workers
Земљорадника	0,0	0,1	1,1	8,0	13,7	Agriculturists
Занатлија, угоститеља и превозника	0,2	0,9	13,1	114,5	273,3	Craftsmen, persons employed in catering trades and carriers

¹⁾ Према подацима Савеза заједница пензијског и инвалидског осигурања и Савеза заједница здравственог осигурања и здравства Југославије. Здравствено осигурање земљорадника се односи само на Косово и Метохију, а остале републике и покрајине су обухваћене код здравственог осигурања радника. Пензијско и инвалидско осигурање самосталних занатлија, угоститеља и превозника се односи на територију Србије и Војводину, а пензијско и инвалидско осигурање земљорадника односи се на Војводину, а остале републике и покрајине су обухваћене код пензијског и инвалидског осигурања радника.

²⁾ Здравствено осигурање занатлија, угоститеља и превозника је исказано са здравственим осигурањем радника.

¹⁾ According to data of the Federation of Communities of Pension and Disability Insurance and Public Health of Yugoslavia. Health insurance of agriculturists relates to Kosovo and Metohia. Remaining republics and provinces are covered by the health insurance of workers. Pension and disability insurance of independent craftsmen, persons employed in catering trades and carriers relates to the territory of Serbia and Vojvodina, and the pension-disability insurance of agriculturists relates to Vojvodina, and other republics and provinces are included by pension and disability insurance of workers.

²⁾ Health insurance of craftsmen, person employed in catering trades and carriers is shown within the health insurance of workers.

7.7. ПРИХОДИ И РАСХОДИ ЗАЈЕДНИЦА ЗДРАВСТВЕНОГ ОСИГУРАЊА РАДНИКА¹⁾

INCOME AND EXPENDITURE OF COMMUNITIES OF HEALTH INSURANCE OF WORKERS¹⁾

у мил. дин.

mill.din.

	1987	1988	1989	1990	1991	
Приходи²⁾	8,2	22,3	422,5	2 416,5	4 866,3	Income²⁾
Пренесени део вишка прихода	0,0	0,1	0,1	4,2	1,1	Income surplus transfer
Доприноси из дохотка	2,8	9,0	147,6	397,1	268,9	Contributions out of income
Доприноси из личног дохотка радника	4,6	11,1	254,3	1 824,3	3 874,7	Contributions out of personal income of workers
Доприноси из личног дохотка радних људи и грађана	0,5	1,2	8,4	96,8	282,3	Contributions out of personal income of working people and citizens
Приходи од осталих доприноса и накнада	0,1	0,3	0,7	20,1	24,8	Income from other contributions and compensations
Приходи од ДПЗ и СИЗ	0,1	0,3	3,7	59,5	382,1	Income from socio-political communities and self-managing communities of interest
Остали приходи	0,1	0,3	7,7	14,0	32,4	Other income
Расходи	9,0	24,6	432,3	2 999,7	5 567,0	Expenditure
Здравствена заштита	7,4	19,9	398,0	2 550,6	4 690,4	Health care
Амбулантне и зубарске услуге	2,3	6,0	128,8	865,1	1 584,3	Out-patient and dental services
Лечење у стационарима	2,5	6,9	135,2	920,9	1 489,9	Treatment in in-patient institutions
Лекови	1,3	4,3	67,9	378,9	931,1	Medicaments
Остали расходи здравствене заштите	1,9	2,7	66,1	386,4	685,1	Other expenditure of health care
Накнада личног дохотка услед болести	0,6	1,4	10,6	192,2	394,7	Compensation of personal income to sick persons
Накнада личног дохотка због трудноће и порођаја	0,2	0,5	5,0	59,5	124,4	Compensation of personal income during maternity
Накнада погребних трошкова и помоћи у случају смрти	0,0	0,1	0,6	10,3	26,3	Death grants
Остали функционални расходи	0,1	0,1	1,0	4,8	6,3	Other operating expenditure
Расходи у вези спровођења осигурања	0,4	1,6	16,5	64,5	138,7	Expenditure on realization of insurance schemes
Остали расходи у вези вршења функције СИЗ	0,1	0,3	4,4	87,8	129,7	Other expenditure on discharging function of self-managing communities
Остали расходи	0,2	0,7	2,2	30,0	56,5	Other expenditure

¹⁾ Према подацима Савеза заједница здравственог осигурања и здравства Југославије. Обухваћено је и здравствено осигурање земљорадника за Централну Србију, Црну Гору и Војводину. Исклазно је укупно здравствено осигурање занатлија, угоститеља и превозника. Подаци о броју осигураних лица у здравственом осигурању радника објављени су у поглављу Социјалног осигурања.

²⁾ Приходи пре обавеза враћања средстава изнад законом утврђеног лимита.

¹⁾ According to data of the Federation of Communities of Health Insurance and Public Health of Yugoslavia. Covering also health insurance of agriculturists for: Central Serbia, Montenegro and Vojvodina. Total health insurance of craftsmen, persons employed in catering trades and carriers is presented. Data on number of insured persons in the health insurance of workers are presented in the chapter on social insurance.

²⁾ Receipts before the obligation of returning resources exceeding the limit stated by the law.

7.8. ПРИХОДИ И РАСХОДИ ЗАЈЕДНИЦА ЗДРАВСТВЕНОГ ОСИГУРАЊА ЗЕМЉОРАДНИКА¹⁾

INCOME AND EXPENDITURE OF COMMUNITIES OF HEALTH INSURANCE OF AGRICULTURISTS¹⁾

у хиљ. дин.

thous. din.

	1987	1988	1989	1990	1991	
Приходи²⁾	34,2	174,5	1 417,1	-	-	Income²⁾
Пренесени део вишка прихода	-	-	-	-	-	Income surplus transfer
Доприноси из дохотка	-	-	-	-	-	Contributions out of income
Доприноси из личног дохотка радника	-	-	-	-	-	Contributions out of personal income of workers
Доприноси из личног дохотка радних људи и грађана	6,9	38,2	192,1	-	-	Contributions out of personal income of working people and citizens
Приходи од осталих доприноса и накнаде	0,1	0,0	-	-	-	Income from other contributions and compensations
Приходи од ДПЗ и СИЗ	27,0	135,0	1 198,7	-	-	Income from socio-political communities and self-managing communities
Остали приходи	0,2	1,3	26,3	-	-	Other income
Расходи	108,9	311,7	4 241,1	-	-	Expenditure
Здравствена заштита	106,0	289,0	4 142,3	-	-	Health care
Амбулантне и зубарске услуге	34,7	90,1	1 579,8	-	-	Out-patient and dental services
Лечење у стационарима	46,4	126,6	1 711,7	-	-	Treatment in in-patient institutions
Лекови	18,8	54,6	649,0	-	-	Medicaments
Остали расходи здравствене заштите	6,1	17,7	201,8	-	-	Other expenditure of health care
Накнада погребних трошкова и помоћи у случају смрти	-	-	-	-	-	Death grants
Остали функционални расходи	0,1	0,0	1,6	-	-	Other operating expenditure
Расходи у вези спровођења осигурања	1,7	8,4	61,1	-	-	Expenditure for realization of insurance schemes
Остали расходи	1,1	14,3	36,1	-	-	Other expenditure

¹⁾ Према подацима Савеза заједница здравственог осигурања и здравства Југославије. До 1989 године здравствено осигурање земљорадника за Косово и Метохију је посебно исказано а за остале територије је исказано са здравственим осигурањем радника. Од 1990 год. укупно осигурање земљорадника се исказује са здравственим осигурањем радника.

²⁾ Приходи пре обавеза враћања средстава изнад законом утврђеног лимита.

¹⁾ According to data of the Federation of Communities of Health Insurance and Public Health of Yugoslavia, until 1989 had been separately stated and for other territories stated together with workers' health insurance. Beginning 1990, total agriculturists' insurance is stated with health insurance of workers.

²⁾ Receipts before the obligation of returning resources exceeding the limit stated by the law.

7.9. ПРИХОДИ И РАСХОДИ ЗАЈЕДНИЦА ПЕНЗИЈСКОГ И ИНВАЛИДСКОГ ОСИГУРАЊА РАДНИКА¹⁾

INCOME AND EXPENDITURE OF COMMUNITIES OF DISABILITY AND PENSION INSURANCE OF WORKERS¹⁾

у мил. дин.

mill. din.

	1987	1988	1989	1990	1991	
Приходи ²⁾	14,9	38,2	696,7	4 134,6	8 616,6	Income ²⁾
Пренесени део вишка прихода	0,0	0,0	0,0	0,4	1,1	Income surplus transfer
Доприноси из дохотка	4,3	15,3	243,0	1 638,9	3 81,8	Contributions out of income
Допринос из личног дохотка радника	9,7	20,0	435,2	2 256,9	5 221,6	Contributions out of personal income of workers
Допринос из личног дохотка радних људи и грађана	0,1	0,3	2,2	32,2	139,5	Contributions out of personal income of working people and citizens
Приходи од осталих доприноса и накнада	0,0	0,0	0,0	0,5	2,5	Income from other contributions and compensations
Приходи од ДПЗ и СИЗ	0,7	2,1	10,9	191,6	2 518,9	Income from socio-political communities and self-managing communities of interest
Остали приходи	0,1	0,5	5,4	14,1	351,2	Other income
Расходи	15,9	41,6	844,8	4 972,5	10 954,7	Expenditure
Старосне пензије	5,0	13,8	297,7	1 689,8	3 653,7	Old-age pensions
Инвалидске пензије	4,4	12,7	278,4	1 499,5	3 090,4	Disability pensions
Породичне пензије	2,3	6,6	141,7	749,4	1 503,2	Survivors pensions
Пензије исплаћене корисницима који живе у иностранству	0,0	0,1	1,2	8,2	20,5	Pensions paid out to persons living abroad
Накнаде за телесна оштећења	0,1	0,2	1,4	34,2	71,7	Compensations for body injury
Заштитни додатак за						Welfare allowances for
Старосне пензије	0,1	0,2	2,3	25,4	18,2	Old-age pensions
Инвалидске пензије	0,2	0,5	7,4	68,2	50,6	Disability pensions
Породичне пензије	0,1	0,3	4,2	41,8	37,6	Survivors pensions
Остали додаци и помоћи	0,2	0,5	4,9	91,3	190,1	Other allowances and aids
Расходи у вези са рехабилитацијом и запошљавањем инвалида	0,2	0,5	7,8	47,5	153,6	Expenditure on rehabilitation and employment of disabled persons
Остали функционални расходи	0,2	0,8	5,5	46,3	87,2	Other operating expenditure
Доприноси на исплаћене пензије	2,5	3,1	44,4	240,5	347,4	Contributions on paid out pensions
Расходи у вези спровођења осигурања	0,4	1,8	35,6	312,6	1 122,7	Expenditure on realization of insurance schemes
Остали расходи	0,2	0,5	12,6	117,8	607,8	Other expenditure

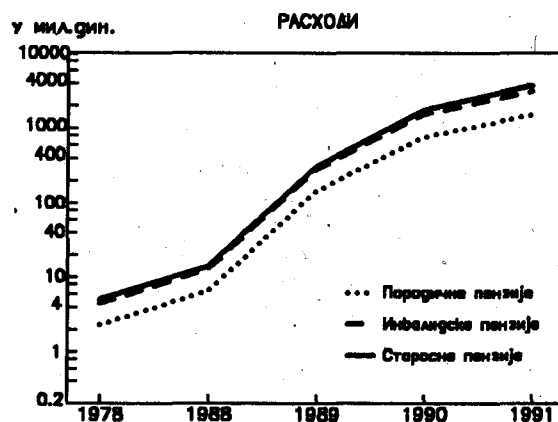
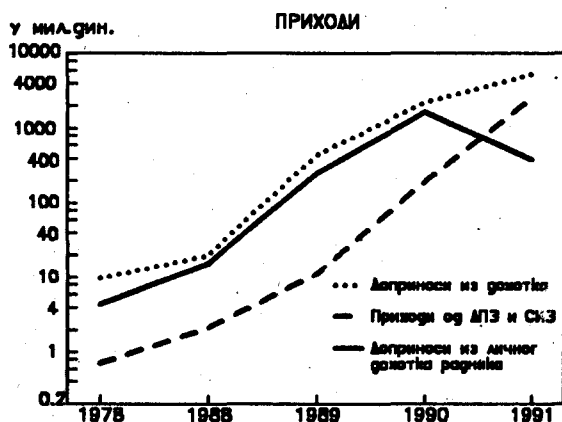
¹⁾ Према подацима Савеза заједница пензијског и инвалидског осигурања Југославије. Подаци се разликују од података који су приказани у табели 7.2, због примене различитих методологија. Служба друштвеног књиговодства обрађује завршне рачуне СИЗ-а пензијског и инвалидског осигурања у виду збирних биланса, а Савез заједница пензијског и инвалидског осигурања врши обраду на основу консолидованих биланса СИЗ (по одбитку трансфера). Подаци о броју корисника права пензијског и инвалидског осигурања радника су приказани у поглављу Социјалног осигурања.

²⁾ Приходи пре обавезе враћања средстава изнад законом утврђеног лимита.

¹⁾ According to data of the Federation of Communities of Pension and Disability Insurance of Yugoslavia. Data differ from data presented in the table 7-2, due to the application of different methodologies. The Social Auditing Accounting Service processes annual financial statements of the self-managing community of pension and disability insurance in the form of summary balances, and the Federation of Communities of Pension and Disability Insurance conducts the processing on the basis of consolidated balances of the self-managing community (after deduction of transfer). Data on number of beneficiaries of pension and disability insurance of workers are presented in the chapter on social insurance.

²⁾ Receipts before the obligation of returning resources exceeding the limit stated by the law.

Граф. 7.1. СРЕДСТВА ПЕНЗИЈСКО-ИНВАЛИДСКОГ ОСИГУРАЊА РАДНИКА
RESOURCES OF PENSION AND DISABILITY INSURANCE OF WORKERS



7.10. РАДНИЦИ, ОСНОВНА СРЕДСТВА, ПРИХОДИ И
РАСХОДИ ВАНПРИВРЕДНИХ ДЕЛАТНОСТИ

WORKERS, FIXED ASSETS INCOME AND
EXPENDITURE OF NON-ECONOMIC ACTIVITIES

у хиљ. дин.

thous. din.

		Рад- ници (годи- шњи просек) <i>Workers (annual average)</i>	Ос- новна средства <i>Fixed assets</i>	При- ходи без транс- фера <i>Income exclud- ing transfers</i>	Расходи без трансфера <i>Expenditure excluding transfers</i>								
					укупно <i>total</i>	чист лични дохо- дак ¹⁾ <i>net per- sonal income ¹⁾</i>	допри- носи ²⁾ <i>contribu- tions ²⁾</i>	матери- јални трош- кови ³⁾ <i>material expendi- tures ³⁾</i>	амор- тиза- ција <i>depreci- ation</i>	пореzi ⁴⁾ <i>taxes ⁴⁾</i>	остали расходи <i>other ex- pendi- tures</i>		акumu- лација или оста- так ⁵⁾ <i>accumu- lation, remain ⁵⁾</i>
Укупно	1986	504644	21883	14977	14470	5554	3250	4257	384	-	62	963	1986 Total
	1987	522182	53416	32146	31630	11529	6771	9950	1392	-	173	1815	1987
	1988	526341	175483	95639	93191	35242	16873	30463	3143	-	1917	5553	1988
	1989	521051	5607651	2037526	1928299	750143	398769	335190	56422	45137	342638	109227	1989
	1990	528840	9856346	10509626	9869422	4253403	1963736	2119135	285422	391055	824269	672607	1990
Образо- вање	1986	136718	6951	2915	2923	1477	636	542	74	-	1	193	1986 Education
	1987	142024	16735	5977	5993	2947	1257	1257	263	-	2	267	1987
	1988	143542	4893	16359	16228	8857	2420	3540	487	-	25	900	1988
	1989	143664	1368071	290169	281722	177022	42623	31439	9041	5563	16034	8447	1988
	1990	142203	2447381	1652669	1621708	980029	267526	208333	45384	54528	65908	30961	1989
Научноистра- живачка делат. ⁶⁾	1986	2095	1052	1095	1098	296	221	408	37	-	22	114	1986 Science-tech-
	1987	22797	2678	2538	2559	652	513	957	121	-	62	254	1987 nology ⁶⁾
	1988	23177	1097	8983	8929	2093	1844	3488	319	-	433	752	1988
	1989	18189	287232	100623	103961	29387	19377	23224	4552	2206	25215	3338	1989
	1990	18276	481907	627736	590835	181582	74669	221179	19017	14624	79764	36901	1990
Култура и уметност	1986	24938	1745	917	917	261	182	368	40	-	3	63	1986 Culture and
	1987	25171	4113	2001	2005	543	367	864	124	-	7	100	1987 art
	1988	24580	11874	5290	5267	1469	891	2329	237	-	113	228	1988
	1989	25793	336197	98533	92346	33085	19817	22166	4181	2558	10539	6187	1989
	1990	27294	661599	614078	580294	248889	114521	135376	27290	13433	40785	33784	1990
Здравствена заштита	1986	124730	4840	3192	3218	1272	534	1134	100	-	12	166	1986 Health care
	1987	129611	12504	6795	6949	2637	1066	2611	370	-	51	212	1987
	1988	133448	41076	19501	19948	7830	1920	8508	663	-	372	656	1988
	1989	134022	1693469	398111	389028	173734	43299	115434	15653	6298	34606	9083	1989
	1990	136755	2673783	2504334	2335907	1013446	279785	758426	80147	79940	124162	168427	1990
Социјална заштита	1986	2535	1770	735	735	242	103	323	20	-	0	47	1986 Social wel-
	1987	27214	4152	1667	1667	533	229	755	73	-	2	75	1987 fare
	1988	27993	12888	4596	4534	1535	424	2228	139	-	4	203	1988
	1989	29017	479402	108553	102430	44150	11602	34646	2529	2336	7167	6123	1989
	1990	31131	661581	472508	447825	183597	52656	162065	13410	13762	22335	24682	1990
Органи друштвено- полит. заједница	1986	124632	3759	4194	3702	1414	1069	956	49	-	1	213	1986 Bodies of
	1987	126585	8555	8644	7925	2966	2168	2006	214	-	2	569	1987 socio-politi-
	1988	124682	32389	25671	23053	9504	5109	6220	581	-	3	1635	1988 cal commu-
	1989	121063	810153	495103	440824	199517	137272	52599	3624	9487	38325	54280	1989 nities
	1990	122392	1488979	2878162	2548289	1159248	677336	411497	18477	97204	184527	329873	1990

¹⁾ Од 1989. године су укључене и накнаде трошкова радницима и репрезентација.

²⁾ Од 1989. године су исказани доприноси из личног дохотка и доприноси из пословања.

³⁾ Од 1989. године су исказани само чисти материјални трошкови и набавна вредност продате робе и материјала.

⁴⁾ До 1989. порези су исказани са доприносима.

⁵⁾ У 1989. год. ова категорија не улази у укупне расходе. У износ укупних расхода у 1990. год., укључена је акумулација банака и организација осигурања. Остатак за остале ванпривредне делатности представља разлику прихода и расхода.

⁶⁾ Обухваћен је и истраживачко-развојни рад.

⁷⁾ У 1990. години исказане су и Народна банка Југославије као и народне банке република и покрајина.

¹⁾ Also included since 1989 compensations of expenditure to workers and representation.

²⁾ Since 1989 contributions out of personal income and out of business operating are shown.

³⁾ Since 1989 only net material expenditure and purchase value of sold commodities and material are shown.

⁴⁾ Until 1989 these allocations were excluded of sum of the total expenditures.

⁵⁾ In 1989, this category is excluded from total expenditure. The sum of total expenditure in 1990, includes the accumulation of banks and insurance organization. The remaining for non-economic activities means the difference between the income and expenditure.

⁶⁾ Including research-development work.

⁷⁾ In 1990, National Bank of Yugoslavia and National Banks of republic and provinces are included.

7.10. РАДНИЦИ, ОСНОВНА СРЕДСТВА, ПРИХОДИ И
РАСХОДИ ВАНПРИВРЕДНИХ ДЕЛАТНОСТИ
(наставак)

WORKERS, FIXED ASSETS, INCOME AND
EXPENDITURE OF NON-ECONOMIC ACTIVITIES
(continued)

у хиљ. дин.

thous. din.

		Рад- ници (годи- шњи просек) <i>Workers (annual average)</i>	Ос- новна средства <i>Fixed assets</i>	При- ходи без транс- фера <i>Income exclud- ing transfers</i>	Расходи без трансфера <i>Expenditure excluding transfers</i>								
					укупно <i>total</i>	чист лични доход ¹⁾ <i>net per- sonal income¹⁾</i>	допри- носи ²⁾ <i>contribu- tions²⁾</i>	матери- јални трош- кови ³⁾ <i>material expendi- tures³⁾</i>	амор- тиза- ција <i>depreci- ation</i>	порези ⁴⁾ <i>taxes⁴⁾</i>	остали расходи <i>other ex- pendi- tures</i>	акumu- лација или оста- так ⁵⁾ <i>accumu- lation, remain⁵⁾</i>	
Удружења	1986	4337	146	202	200	70	58	50	3	-	3	16	1986 Associations
ОУР-а	1987	4353	334	523	523	161	145	124	12	-	12	71	1987 of OAL
	1988	4240	2362	2239	2235	734	684	521	43	-	92	162	1988
	1989	3609	68820	24671	23054	6646	7075	5482	332	413	3106	1617	1989
	1990	2424	110961	87866	81281	28887	26354	15278	1789	2045	6928	6586	1990
Банкарство ⁷⁾	1986	35729	1375	1425	1419	432	368	424	53	-	20	122	1986 Banking ⁷⁾
	1987	37025	3654	3468	3476	910	855	1262	194	-	34	221	1987
	1988	37726	12590	11485	11491	2730	3059	3343	620	-	869	870	1988
	1989	38718	489363	481273	458781	74783	103416	46937	15373	14150	204123	22492	1989
	1990	41043	1179114	1418271	1418271	383055	413407	158573	72351	9984	271559	19486	1990
Осигурање	1986	7259	245	302	258	90	79	52	8	-	-	29	1986 Insurance of
имовине	1987	7402	691	533	533	180	171	114	21	-	1	46	1987 estate and
и лица	1988	6953	2398	1515	1506	490	522	286	54	-	7	147	1988 persons
	1989	6976	74944	40490	36154	11819	14288	3263	1137	2124	3523	4336	1989
	1990	7322	151041	254002	245012	74670	57482	48408	7557	15678	28301	21907	1990

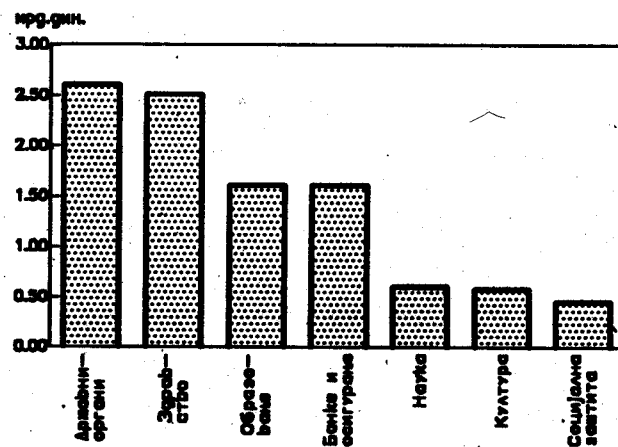
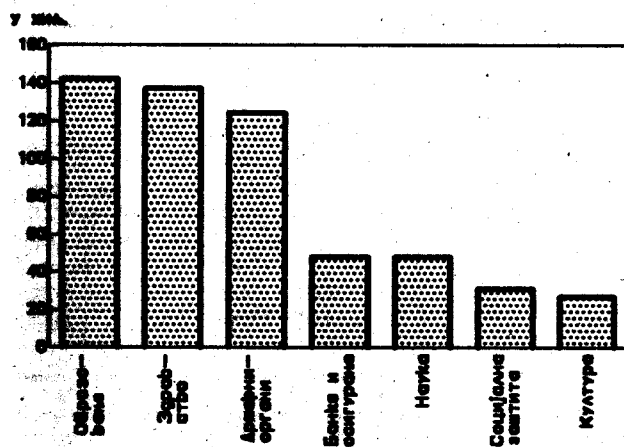
1) 2) 3) 4) 5) 7) Види напомене на претходној страни.

1) 2) 3) 4) 5) 7) See the notes on the preceding page.

РАДНИЦИ И РАСХОДИ ВАНПРИВРЕДНИХ ДЕЛАТНОСТИ У 1990.
WORKERS AND EXPENDITURE OF NON-ECONOMIC ACTIVITIES, 1990

Граф. 7.2. РАДНИЦИ -WORKERS

Граф. 7.3. РАСХОДИ -EXPENDITURE



7.11. РАДНИЦИ, ОСНОВНА СРЕДСТВА И ПРИХОДИ
ВАНПРИВРЕДНИХ ДЕЛАТНОСТИ у 1990.

WORKERS, FIXED ASSETS AND REVENUES OF
NON-ECONOMIC ACTIVITIES, 1990

у хиљ. дин.

thous. din.

	Рад- ници Workers	Ос- новна сред- ства ¹⁾ Fixed assets ¹⁾	Укупни при- ходи без транс- фера Total revenues exclud- ing transfers	Приходи од вршења ус- луга Revenues from rendering services			При- ходи преко СИЗ и фон- дова Reven- ues via SMC and funds	При- ходи из буџета Reven- ues from budget	При- ходи од ка- мата и остали финан. при- ходи Reven- ues from interest rates other re- venues	Остали прихо- ди ²⁾ Other income ²⁾	
				при- вреда economy	ванпри- вреда non- economy	стано- вни- штво house- holds					
Укупно	528840	9856346	10509626	1164383	772634	788009	3883253	2364275	1036742	500331	Total
Банкарство	41043	1179114	1418271	232611	188419	81498	-	-	915743	-	Banking
Банкарске организације	33391	890361	937835	175404	21107	74650	-	-	666674	-	Banking organizations
Остале финансиј. орг.	4262	142221	221725	47886	903	5360	-	-	167576	-	Other financial org.
Народне банке	3390	146532	258711	9321	166409	1488	-	-	81493	-	National banks
Осигурање имовине и лица	7322	151041	254002	110187	39709	93838	-	-	7785	2483	Insurance of property and persons
Осигурање	5970	131442	194345	110187	39709	37324	-	-	6909	216	Insurance
Лутрије и кладионице	1352	19599	59657	-	-	56514	-	-	876	2267	Lottery and betting
Истраживачко- развојни рад	3106	92058	174172	57224	2207	8486	11484	1965	16201	76605	Research-development work
Истраживачке услуге	882	4766	15097	1556	63	37	11105	1735	332	269	Research services
У друштвеним делат.	882	4766	15097	1556	63	37	11105	1735	332	269	In social activities
Економске, организа- ционе и технолошке	2224	87292	159075	55668	2144	8449	379	230	15869	76336	Economic, organizational and engineering
Образовање	142203	2447381	1652669	43824	44527	78797	1388449	43762	7966	45343	Education
Основно образовање	89142	1310508	856538	3566	15556	18086	784776	19675	1899	12980	Elementary education
Општег типа	85953	1272238	814724	2188	14023	17431	749685	17414	1831	12152	Of general type
Специјално	1909	28530	27480	1270	1422	399	21862	1746	54	727	Special
Посебно	1280	9740	14333	108	111	256	13229	514	14	101	Specific
Средње образовање	33491	554695	411678	7590	9218	16875	341089	23298	1567	12041	Secondary education
Опште	1662	21215	20181	18	123	672	13117	994	4	5253	General
Усмерено	31829	533480	391497	7572	9095	16203	327972	22304	1563	6787	Guided
Више образовање	2842	55900	43144	2378	2127	2967	34067	143	366	1096	High education
Економско	224	13871	4077	117	98	985	2640	-	88	149	Economics
Техничко	1019	15297	16124	1504	642	765	12964	-	129	120	Technical
Медицинско	122	1096	1669	-	757	-	858	-	7	47	Medical
Пољ. и шумар.	69	537	1019	165	-	61	774	-	16	3	Agriculture and forestry
Педагошко	1021	17458	13626	509	158	733	11563	-	102	561	Teachers
Уметничко	64	1998	743	-	-	53	687	-	1	2	Art
Остало	323	5643	5886	83	472	370	4580	143	23	215	Other
Високо образовање	14518	506931	282992	22295	13600	13795	224724	599	3557	4422	Higher education
Природно-математ.	1592	46883	30552	955	911	519	27620	16	399	131	Natural sciences, mathe- matics
Техничко	4539	208896	102811	19076	3849	3262	73839	7	1191	1587	Engineering
Медицинско	2598	55452	36780	269	6432	171	28481	527	714	186	Medicine
Пољоприв. и шумар.	1365	64748	22655	1546	-	2422	18089	45	324	229	Agriculture and forestry
Друштвених наука	3053	85614	57206	45	1332	5194	48731	-	467	1436	Social sciences
Уметничко	827	21903	16806	7	91	310	15941	-	52	406	Art
Физичке културе	206	5016	5577	20	-	1418	3580	-	241	318	Physical culture
Остало	338	18419	10605	377	985	499	8443	4	169	130	Other
Остало образовање	2210	19347	58317	7995	4026	27074	3793	47	577	14805	Other aducation

¹⁾ Према књиговодственом стању крајем године.

²⁾ Обухватају приходе од продаје, пренета средства и остале приходе.

¹⁾ According to the accounting situation at the end of year.

²⁾ Income from sales, transferred resources and other income included.

7.11. РАДНИЦИ, ОСНОВНА СРЕДСТВА И ПРИХОДИ
ВАНПРИВРЕДНИХ ДЕЛАТНОСТИ у 1990.
(наставак)

WORKERS, FIXED ASSETS AND REVENUES OF
NON-ECONOMIC ACTIVITIES, 1990
(continued)

у хиљ. дин.

thous. din.

	Рад- ници Work- ers	Ос- новна сред- ства ¹⁾ Fixed assets ¹⁾	Укупни при- ходи без тран- сфера Total reven- ues ex- cluding trans- fers	Приходи од вршења ус- луга Revenues from rendering services			При- ходи преко СИЗ и Фон- дова Reven- ues via SMC and funds	При- ходи из буџета Reven- ues from budget	При- ходи од ка- мата и остали финан. при- ходи Reven- ues from in- terest rates other reven- ues	Остали прихо- ди ²⁾ Other income ²⁾	
				при- вреда econ- omy	ван- при- вреда non- econ- omy	стано- вни- штво house- holds					
Научноистраживачка делатност	15170	389849	453564	214270	60588	13390	84828	9149	34455	36884	Science - technology
Природно- математичка	1399	46896	37798	7349	9758	38	13429	887	360	5977	Natural sciences, mathe- matics
Техничка	7717	167449	239299	122090	39361	11526	28378	338	27444	10162	Engineering
Пољопривредна	4437	153547	138818	78550	7564	1098	21505	4425	6033	19643	Agricultural
Медицинска	286	3803	3407	-	29	-	3299	-	79	-	Medical
Друштвена	691	11672	20595	6272	3116	580	9330	11	419	867	Social
Хуманистичка	456	2354	8089	-	717	149	6962	113	78	70	Humanities
Академије наука	179	4127	5502	-	43	-	1879	3375	41	164	Academies of sciences
Помоћне научне делат.	5	1	56	9	-	-	46	-	-	1	Ancillary scientific activit.
Култура и уметност	27294	661599	614078	100681	35054	281131	144572	20671	5883	26086	Culture and art
Чување културних до- бара	5861	129610	80871	3783	2109	3699	61554	3468	712	5546	Preservation of cultural in- stitutions
Музеји, галерије, збирке	1509	33425	24455	141	515	1599	17558	3151	81	1410	Museums, galleries and collections
Библиотеке	2370	45494	31287	355	803	1286	27337	275	241	990	Libraries
Архиви	742	26825	9710	333	359	244	8664	-	77	33	Archives
Заштита култ. добара	1240	23866	15419	2954	432	570	7995	42	313	3113	Protection of cultural monuments
Културно-образовне и сродне делатности	6592	166482	112875	21372	11392	36229	31384	2599	1299	8601	Cultural-educational and re- lated industries
Културно-образовне	5534	142776	87256	17041	8662	20134	30627	2485	779	7528	Cultural-educational in- dustries
Сродне делатности	74	1752	2362	-	21	1795	230	-	142	175	Related industries
Техничка култура	984	21954	23257	4331	2709	14300	527	114	379	898	Technical culture
Уметничке делатности	4287	63484	83766	10156	6132	18024	45496	1444	245	2268	Art activities
Сценско-музичке	4137	62995	77396	9360	3270	16951	44339	1405	184	1885	Theatre-music
Остале	150	489	6370	796	2862	1073	1157	39	61	383	Other
Радио и телевизија	9641	261696	321415	64859	14227	212885	5110	12828	3417	8089	Radio and television
Кинематографија	913	40327	15151	511	1194	10294	1028	331	210	1583	Motion picture production
Здравствена делатност	136755	2673783	2504334	63602	165980	134461	1958979	15316	17668	148328	Public health
Превентивна и сани- тарна заштита	4036	53852	90860	24546	14108	10106	36159	2625	228	3088	Preventive and sanitary care
Превентивна заштита	3794	50211	83412	22291	10656	9416	36159	2625	210	2056	Preventive care
Санитарна заштита	242	3641	7448	2255	3452	690	-	-	18	1033	Sanitary care
Амбулантна заштита	50908	638795	826216	24855	37060	59520	627551	221	7342	69667	Out-patient health care
Стационарна заштита	80550	1967557	1554225	12144	108528	64621	1271109	12457	10048	75318	In-patient health care
Стационарна заштита	73071	1671379	1427673	9195	67529	48190	1210087	12401	9539	70731	In-patient care
Медицинска рехабилитација	7479	296178	126552	2949	40999	16431	61022	56	508	4587	Medical rehabilitation
Стоматолошка заштита	355	2436	8069	-	1	89	7839	-	35	106	Dental care
Остала заштита	906	11143	24964	2057	6283	125	16322	12	16	149	Other forms of health care
Трансфузија крви	568	8418	18887	-	6178	-	12677	12	13	6	Blood transfusion
Остали видови зашт.	338	2725	6077	2057	105	125	3645	-	3	142	Other forms of health care

¹⁾²⁾ Види напомене на претходној страни.

¹⁾²⁾ See the notes on the preceding page.

**7.11. РАДНИЦИ, ОСНОВНА СРЕДСТВА И ПРИХОДИ
ВАНПРИВРЕДНИХ ДЕЛАТНОСТИ у 1990.**
(наставак)

**WORKERS, FIXED ASSETS AND REVENUES OF
NON-ECONOMIC ACTIVITIES, 1990**
(continued)

у хиљ. дин.

thous. din.

	Рад- ници Workers	Ос- новна сред- ства ¹⁾ Fixed assets ¹⁾	Укупни при- ходи без транс- фера Total reven- ues ex- cluding trans- fers	Приходи од вршења ус- луга Revenues from rendering services			При- ходи преко СИЗ и фон- дова Reven- ues via SMC and funds	При- ходи из буџета Reven- ues from budget	При- ходи од ка- мата и остали финан. при- ходи Reven- ues from in- terest rates other reven- ues	Остали прихо- ди ²⁾ Other income ²⁾	
				при- вред- а econ- omy	ван- при- вред- а non- econ- omy	стано- вни- штво house- holds					
Социјална заштита	31131	661581	472508	7497	60297	66987	276381	44936	3037	13373	Social welfare
Друштвена заштита	23316	519544	327619	2222	33101	57120	183171	39901	1865	10240	Social care
Установе за дневни боравак	19679	342808	208113	1152	17539	41631	137302	5162	1187	4140	Institutions for daily soj- ourn
Домови ученика и студената	3637	176736	119506	1070	15562	15489	45869	54739	678	6099	Homes for pupils and stu- dent hostels
Социјална заштита деце	1693	40892	29924	918	3309	1530	20490	2562	72	1043	Social welfare of children
Заштита угрожене деце	941	27350	17403	886	2280	1345	9713	2389	50	740	Welfare of handicapped children
Заштита деце са смет- њама у развоју	752	13542	12521	32	1029	185	10777	173	22	303	Welfare of children re- tarded in physical and mental devel opment
Социјална заштита одраслих	3387	78959	63021	2602	21792	6800	28795	960	592	1478	Social welfare of adults
Нормалних лица	2930	68484	53427	2356	12901	6796	28581	906	584	1302	Welfare of normal adults
Дефектних лица	457	10475	9594	246	8891	4	214	54	9	176	Welfare of defective adults
Социјални рад	2735	22186	51944	1755	2095	1537	43925	1512	508	612	Social work
Органи друштвено- политичких заједница	122392	1488979	2878162	265562	167501	29106	13899	2228220	24765	149109	Bodies of socio-political communities
Скупштине и извршни органи	8019	56531	182443	377	16100	575	30	156380	428	8553	Assemblies and executive agencies
СРЈ	1267	15975	68705	-	15718	-	-	51902	19	1066	Of the FRY
Република	344	605	9942	-	-	-	-	9834	1	108	Of republics
Покрајина	493	261	11842	-	10	1	-	11800	-	31	Of provinces
Градова	180	1552	3536	-	-	2	-	3300	28	205	Of towns
Општина	5735	38138	88418	377	372	572	30	79545	380	7143	Of communes
Органи управе	91970	1186919	2094958	15071	37476	21918	6043	1874418	8634	131398	Administrative bodies
Савезни	14848	431951	633305	-	22580	-	3474	596107	1275	9870	Federal
Републички	28799	213658	614674	2590	5978	13419	-	558549	245	33893	Republican
Покрајински	4993	90535	189668	85	2016	665	-	178674	452	7775	Provincial
Градски	7126	79590	142623	2164	636	1774	1044	127561	545	8898	Municipal
Општински	36204	371185	514688	10232	6266	6060	1525	413527	6117	70961	Communal
Правосуђе	12308	40107	197482	90	2162	519	12	192185	279	2235	Administration of justice
Редовни судови	10019	37852	158536	50	2131	301	12	153909	238	1895	Ordinary courts of law
Самоуправни судови	582	759	9553	1	-	-	-	9438	10	104	Self-management law courts
Јавна тужилаштва	1397	1198	24815	37	-	144	-	24485	28	120	Public prosecutors offices
Јавна правобра- нилаштва	310	298	4578	2	31	74	-	4353	3	115	Public attorneys' offices
Служба друштвеног књиговодства	9881	205232	399755	250024	111763	6079	7814	1762	15423	6890	Social Auditing Accounting Service
Друштвени правобрани- лац самоуправљања	214	190	3524	-	-	15	-	3475	1	33	Social attorney of self-ma- nagement
Удружења ОУР-а	2424	110961	87866	68925	8352	315	4659	256	3239	2119	Associations of organiza- tions of associated labour
Општа привредна удружења	2317	104100	79260	68776	1021	315	3801	256	3162	1928	General economic associ- ations
Привредне коморе	1406	90928	52199	44885	399	4	3608	-	1955	1348	Economic chambers
Остала удружења	911	13172	27061	23891	622	311	193	256	1207	581	Other general associations
Посебна удружења	107	6861	8606	149	7331	-	858	-	77	191	Special associations

^{1) 2)} Види напомене на претходној страни.

^{1) 2)} See notes on the preceding page.

7.12. РАСХОДИ ВАНПРИВРЕДНИХ ДЕЛАТНОСТИ
у 1990.

EXPENDITURE OF NON-ECONOMIC ACTIVITIES, 1990

у хиљ. дин.

thous. din.

	Расходи без трансфера For current operating excluding transfer								Акумулација или остатак ³⁾ Accumulation, remain ³⁾	Дати трансфера ⁴⁾ Given transfers ⁴⁾	
	укупно total	чист лични доходи ¹⁾ net personal income ¹⁾	доприноси contributions	порези taxes	материјални трошкови ²⁾ material expenditure ²⁾	уговорне обавезе contracted obligations	амортизација depreciation	остали расходи other expenditure			
У к у п н о	9869422	4253403	1963736	391055	2119135	311265	285422	513003	672607	4028108	Total
Банкарство	1418271	383055	413407	99841	158573	124764	72351	146794	19486	-	Banking
Банкарске организације	937835	292147	251077	82826	110721	54859	43801	92186	10217	-	Banking organizations ¹
Остале финансијске орг.	221725	42765	34434	10400	29996	67923	17027	15533	3646	-	Other financial org.
Народне банке	258711	48143	127896	6615	17855	1982	11523	39075	5623	-	National banks
Осигурање имовине и лица	245012	74670	57482	15678	48408	8105	7557	20196	21907	37545	Insurance of property and persons
Осигурање	194345	60602	46736	11523	31843	7266	6376	17082	12917	-	Insurance
Лутрије и кладионице	50667	14067	10746	4155	16565	839	1181	3114	8991	37545	Lottery and betting
Истраживачко-развојни рад	168655	30752	13205	4107	103315	12087	2302	2888	5517	-	Research-development work
Истраживачке услуге	14356	8681	2524	571	1757	130	158	535	742	-	Research services
У друштвеним делат.	14356	8681	2524	571	1757	130	158	535	742	-	In social activities
Економске, организационе и технолошке	154299	22071	10681	3536	101558	11957	2143	2353	4775	-	Economic, organizational and engineering
Образовање	1621708	980029	267526	54528	208333	14901	45384	51007	30961	-	Education
Основно образовање	844408	519625	149086	28209	97181	6112	16943	27252	12130	-	Elementary education
Општег типа	804055	494715	142947	27293	91158	5893	16136	25913	10669	-	Of general type
Специјално	26516	15393	4002	484	5006	135	605	891	964	-	Special
Посебно	13837	9517	2137	432	1017	84	202	448	497	-	Specific
Средње образовање	403343	249014	69300	14118	41413	6098	10962	12438	8335	-	Secondary education
Опште	19846	9627	3225	677	2037	3420	402	458	335	-	General
Усмерено	383497	239387	66075	13441	39376	2678	10560	11980	8000	-	Guided
Више образовање	41583	26618	5497	1633	4883	306	1363	1282	1561	-	High education
Економско	4073	2455	626	74	503	69	201	145	4	-	Economics
Техничко	15585	10023	2002	661	1867	57	496	480	539	-	Technical
Медицинско	1659	1299	152	9	98	3	27	71	10	-	Medical
Пољоприв. и шумар.	993	730	69	10	120	13	16	34	26	-	Agriculture and forestry
Педагошко	12959	8169	2121	569	1240	128	399	333	667	-	Teachers
Уметничко	688	529	35	5	84	2	18	15	55	-	Art
Остало	5626	3413	492	305	971	34	206	204	260	-	Other
Високо образовање	277692	167779	35314	7919	41024	1826	14903	8927	5299	-	Higher education
Природно-математ.	30014	17355	5191	339	4039	85	2282	723	537	-	Natural sciences, mathematics
Техничко	100588	58388	11590	3584	14866	594	7029	4537	2222	-	Engineering
Медицинско	35668	26046	2465	404	4940	209	1196	408	1112	-	Medicine
Пољопр. и шумар.	22173	14403	1845	411	3482	193	1559	280	482	-	Agriculture and forestry
Друштвених наука	57174	34144	9783	2409	7037	510	1526	1765	32	-	Social sciences
Уметничко	16415	10052	2669	511	1766	145	521	752	391	-	Art
Физичке културе	5431	2923	1113	140	994	27	148	86	146	-	Physical culture
Остало	10229	4468	659	121	3901	62	641	377	377	-	Other
Остало образовање	54682	16993	8329	2649	23832	559	1212	1107	3636	-	Other education

¹⁾ Искључују се и накнаде из личног дохотка

²⁾ Искључују се и набавна вредност продате робе и материјала.

³⁾ У износ укупних расхода укључена је акумулација банака, народних банака и организација осигурања имовине и лица. Остатак за остале ванпривредне делатности представља разлика прихода и расхода.

⁴⁾ Допунска средства дата предузећима.

¹⁾ Remunerations of personal income included.

²⁾ Purchase value of sold goods and material, included.

³⁾ Total expenditure include accumulation of banks, national banks and organizations of estate and person insurance. The remaining part for other non-economic activities represents the difference of receipts and expenditures.

⁴⁾ Additional assets given to enterprises.

7.12. РАСХОДИ ВАНПРИВРЕДНИХ ДЕЛАТНОСТИ
у 1990. (настава)

EXPENDITURE OF NON-ECONOMIC ACTIVITIES,
1990 (continued)

у хиљ. дин.

thous. din.

	Расходи без трансфера For current operating excluding transfer								Акумулација или оста-так ³⁾ Accumulation, remain ³⁾	Дати транс-фе-ри ⁴⁾ Given trans-fers ⁴⁾	
	укупно total	чист лични дохо-да ¹⁾ net personal income ¹⁾	допри-носи contrib-utions	порези taxes	матер-ијални тро-шкови ²⁾ material expen-diture ²⁾	уго-ворне оба-везе contracted obli-gations	амор-тиза-ција depreci-ation	остали расх-оди other expendi-ture			
Научноистраживачка делатност:	422180	150830	61464	10517	117864	38411	16715	26378	31384	-	Science - technology
Природно-математ.	36762	16457	4863	1553	9962	612	2235	1080	1036	-	Natural sciences, mathe-matics
Техничка	223606	76743	32613	5454	63122	30824	8544	6305	15693	-	Engineering
Пољопривредна	126198	36844	20114	2592	37940	6678	5391	16639	12619	-	Agricultural
Медицинска	3407	2074	600	66	510	11	92	53	-	-	Medical
Друштвена	19098	11124	1898	588	3844	236	294	1114	1498	-	Social
Хуманистичка	7561	5150	1129	209	712	20	83	258	528	-	Humane
Академије наука	5502	2403	244	53	1771	29	75	926	-	-	Academies of sciences
Помоћне научне де-латности	46	34	3	3	4	-	-	2	10	-	Ancillary scientific activi-ties
Култура и уметност	580294	248889	114521	13433	135376	11976	27290	28809	33784	-	Culture and art
Чување културних до-бара	79471	41104	14048	3055	15444	909	1801	3109	1400	-	Preservation of cultural in-stitutions
Музеји, галерије, збирке	23803	12323	4018	859	4999	228	408	967	652	-	Museums, galleries and collections
Библиотеке	30163	16835	4785	1359	5008	205	831	1140	1124	-	Libraries
Архиви	9190	5097	1915	364	1156	60	192	406	520	-	Archives
Заштита културних добара	16315	6849	3329	473	4282	415	370	596	-896	-	Protection of cultural monuments
Културно-образовне и сродне делатности	104460	42219	14732	2981	32430	1855	3597	6645	8416	-	Cultural-educational and related industries
Културно-образовне	82822	35647	10597	2515	24490	1291	2908	5374	4435	-	Cultural-educational
Сродне делатности	1960	624	177	54	940	36	57	172	401	-	Related industries
Техничка култура	19678	5948	3958	412	7000	528	631	1199	3580	-	Technical culture
Уметничке делатности	83099	45650	8568	3774	20549	1281	1031	2247	667	-	Art
Сценско-музичке	76971	43383	8214	3680	17634	992	1016	2053	425	-	Theatre-music
Остале	6128	2267	354	94	2915	289	15	194	242	-	Other
Радио и телевизија	298157	114907	74990	3383	61072	7759	20013	16033	23259	-	Radio and television
Кинематографија	15108	5009	2183	240	5881	171	849	775	42	-	Motion picture production
Здравствена делатност	2335907	1013446	279785	79940	758426	47221	80147	76942	168427	-	Public health
Превентивна и сани-тарна заштита	73860	34196	12653	2270	18248	1149	2146	3198	17000	-	Preventive and sanitary care
Превентивна заштита	67938	31815	11462	2168	16415	1043	2030	3005	15473	-	Preventive care
Санитарна заштита	5922	2381	1191	102	1833	106	116	193	1527	-	Sanitary care
Амбулантна заштита	794716	378964	116165	25216	213916	17860	22741	19854	31500	-	Out-patient health care
Стационарна заштита	1436883	587902	144931	51453	517446	27306	54288	53557	117342	-	In-patient health care
Стационарна заштита	1315688	539065	129847	47576	482015	20033	49027	48125	111984	-	In-patient health care
Медицинска рехабилитација	121195	48837	15085	3877	35431	7272	5261	5432	5358	-	Medical rehabilitation
Стоматолошка заштита	7379	3921	1352	449	1227	45	126	260	690	-	Dental health care
Остала заштита	23068	8463	4683	552	7589	860	846	73	1895	-	Other health care
Трансузија крви	18342	6383	3529	262	6565	769	819	14	544	-	Blood transfusion
Остали видови заштите	4726	2081	1154	290	1024	91	27	59	1351	-	Other forms of health care

1) 2) 3) 4) Види напомену на претходној страни

1) 2) 3) 4) See the notes on the preceding page.

7.12. РАСХОДИ ВАНПРИВРЕДНИХ ДЕЛАТНОСТИ
у 1990. (наставак)

EXPENDITURE OF NON-ECONOMIC ACTIVITIES,
1990 (continued)

у хил. дин.

thous. din.

	Расходи без трансфера For current operating excluding transfer								Акуму- лација или оста- так ³⁾ Accu- mula- tion, remain ³⁾	Дати транс- фе- ри ⁴⁾ Given trans- fers ⁴⁾	
	укупно total	чист лични дохо- дак ¹⁾ net per- sonal income ¹⁾	допри- носи contrib- utions	порези taxes	матер- ијални тро- шкови ²⁾ material expen- diture ²⁾	уго- ворне оба- везе con- tracted obli- gations	амор- тиза- ција depreci- ation	остали расх- оди other expendi- ture			
Социјална заштита	447825	183597	52656	13762	162065	4643	13410	17692	24682	-	Social welfare
Друштвена заштита	313901	126283	34784	8417	121017	3388	10053	9959	13717	-	Social care
Установе за дневни боравак	202627	104699	25190	7171	50742	1543	6469	6813	5485	-	Institutions for daily soj- ourn
Домови ученика и студената	111274	215864	9594	1246	70275	1845	3584	3146	8232	-	Homes for pupils and stu- dent hostels
Социјална заштита деце	27686	12408	3471	447	9103	215	982	1059	2238	-	Social welfare of children
Заштита угрожене деце	16343	7114	1876	268	5610	117	656	700	1060	-	Welfare of handicapped children
Заштита деце са смет- њама у развоју	11343	5294	1595	179	3493	98	326	359	1178	-	Welfare of children re- tarded in physical and mental development
Социјална заштита одраслих	56113	21935	8260	2046	19537	667	1796	1872	6908	-	Social welfare of adults
Нормалних лица	47798	18679	6880	1621	16897	613	1663	1445	5629	-	Welfare of normal adults
Дефектних лица	8315	3256	1380	425	2640	55	133	427	1279	-	Welfare of defective adults
Социјални рад	50126	22970	6142	2852	12408	373	579	4801	1819	-	Social work
Органи друштвено-по- литичких заједница	2548289	1159248	677336	97204	411497	47445	18477	137082	329873	3990563	Bodies of socio-political communities
Скупштине и извршни органи	165737	72432	59893	3660	21276	2769	649	5057	16706	441888	Assemblies and executive agencies
СРЈ	64928	20935	35818	1205	4316	425	116	2112	3777	1943	Of the FRY
Република	7684	4295	1499	163	1406	13	20	289	2258	14207	Of republics
Покрајина	10659	5893	3492	646	420	10	2	196	1184	278	Of provinces
Градова	2901	1636	582	37	493	22	-	132	634	89154	Of towns
Општина	79565	39673	18502	1610	14641	2300	511	2328	8854	336308	Of communes
Органи управе	1882206	887685	436886	77444	327499	38696	7778	106218	212752	3547884	Administrative agencies
Савезни	617776	238010	191173	32454	108227	7143	1500	39269	15530	2941113	Federal agencies
Републички	492890	259789	87428	15339	88095	17494	373	24372	121784	331003	Republican
Покрајински	173770	80783	45714	7665	30745	1181	1666	6016	15898	182646	Provincial
Градски	126823	62836	28319	14482	15601	1231	606	3748	15800	21462	Municipal
Општински	470947	246267	84252	7503	84831	11646	3634	32814	43740	71660	Communal
Правосуђе	186556	100407	39589	6205	28571	1982	400	9401	10927	785	Administration of justice
Редовни судови	149659	78386	30630	4993	25066	1800	363	8421	8877	643	Ordinary courts of law
Самоуправни судови	9290	5131	2287	231	1327	45	11	259	264	10	Self-management law courts
Јавна тужилаштва	23261	14244	5569	867	1821	114	20	626	1553	68	Public prosecutors offices
Јавна правобра- нилаштва	4345	2646	1103	114	357	23	5	96	233	64	Public attorney offices
Служба друштвеног књиговодства	310477	96670	140215	9778	33883	3946	9646	16339	89278	-	Social Auditing Aac- counting Sservice
Друштвени правобрани- лац самоуправљања	3313	2055	753	117	267	51	4	66	210	6	Social attorney of self-man- agement
Удружења ОУР-а	81281	28887	26354	2045	15278	1711	1789	5216	6586	-	Associations of organiza- tions of associated labour
Општа привредна удружења	73629	27850	25654	1886	9990	1607	1668	4973	5631	-	General economic associ- ations
Привредне коморе	47066	16455	17834	1076	6228	524	1246	3703	5133	-	Economic chambers
Остала удружења	26563	11395	7821	810	3762	1083	422	1270	498	-	Other general associations
Посебна удружења	7651	1037	699	159	5288	104	121	243	955	-	Special associations

1)2)3)4) Види напомену на претходној страни.

1)2)3)4) See the notes on the preceding page.

7.13. РАДНИЦИ И РАСХОДИ ВАНПРИВРЕДНИХ
ДЕЛАТНОСТИ У 1990. ПО РЕПУБЛИКАМА¹⁾

WORKERS AND EXPENDITURE IN NON-ECONOMIC
ACTIVITIES BY REPUBLICS, 1990¹⁾

	CP Југосла- вија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	
Укупно							Total
Организације и радне заједнице	6 690	506	6 184	3 721	1 638	825	Organizations and work communities
Радници	528 840	31 327	497 513	337 519	102 535	57 459	Workers
Расходи, хиљ. динара	9 869 422	475 797	9 393 625	6 549 828	2 318 625	525 172	Expenditure, thous. din.
Образовање							Education
Организације и радне заједнице	2 506	206	2 300	1 313	554	433	Organizations and work communities
Радници	142 203	9 165	133 038	81 484	25 554	26 000	Workers
Расходи, хиљ. динара	1 621 708	108 751	1 512 957	910 635	451 862	150 460	Expenditure, thous. din.
Научноистраживачка делатност ²⁾							Science-technology ²⁾
Организације и радне заједнице	362	12	350	288	46	16	Organizations and work communities
Радници	18 276	349	17 927	14 791	2 677	459	Workers
Расходи, хиљ. динара	590 835	5 749	585 086	503 796	76 092	5 198	Expenditure, thous. din.
Култура и уметност							Culture and art
Организације и радне заједнице	794	59	735	390	273	72	Organizations and work communities
Радници	27 294	1 764	25 530	14 512	6 794	4 224	Workers
Расходи, хиљ. динара	580 294	36 087	544 207	356 955	164 028	23 224	Expenditure, thous. din.
Здравствена делатност							Health
Организације и радне заједнице	418	37	381	231	94	56	Organizations and work communities
Радници	136 755	8 424	128 331	87 908	28 557	11 866	Workers
Расходи, хиљ. динара	2 335 907	137 277	2 198 630	1 349 098	691 899	157 633	Expenditure, thous. din.
Социјална заштита							Social welfare
Организације и радне заједнице	457	30	427	285	98	44	Organizations and work communities
Радници	31 131	1 313	29 818	19 072	7 150	3 596	Workers
Расходи, хиљ. динара	447 825	18 029	429 796	284 535	124 987	20 274	Expenditure, thous. din.
Органи друштвено- политичких заједница							Bodies of socio-political communities
Организације и радне заједнице	1 967	137	1 830	1 114	520	196	Organizations and work communities
Радници	122 392	8 201	114 191	80 252	23 177	10 762	Workers
Расходи, хиљ. динара	2 548 289	119 548	2 428 741	1 750 278	529 749	148 714	Expenditure, thous. din.
Банкарство							Banking
Организације и радне заједнице	90	17	73	36	32	5	Organizations and work communities
Радници	41 043	1 610	39 433	32 429	6 614	390	Workers
Расходи, хиљ. динара	1 418 271	37 919	1 380 352	1 171 184	192 199	16 969	Expenditure, thous. din.
Осигурање имовине и лица							Insurance of estate and persons
Организације и радне заједнице	22	6	16	7	8	1	Organizations and work communities
Радници	7 322	435	6 887	5 088	1 757	42	Workers
Расходи, хиљ. динара	245 012	11 184	233 828	153 592	79 702	534	Expenditure, thous. din.
Удружења ОУР-а							Associations of OAL
Организације и радне заједнице	74	2	72	57	13	2	Organizations and work communities
Радници	2 424	66	2 358	1 983	255	120	Workers
Расходи, хиљ. динара	81 281	1 254	80 027	69 754	8 108	2 165	Expenditure, thous. din.

¹⁾ Расходи без трансфера.

²⁾ Обухвата истраживачко-развојни рад.

¹⁾ Expenditure without transfers.

²⁾ Covering research-development work.

7-14. РАСХОДИ БУЏЕТА ОПШТИНА
у хиљ. дин.

EXPENDITURE OF BUDGET OF COMMUNES
thous.din.

	1988	1989	1990	
Укупно расходи	7 705,5	97 418,3	702 779,8	Total expenditure
Средства за друштвене делатности	160,5	1 338,2	21 976,5	Resources for social activities
Образовање и васпитање	16,0	137,0	1 860,1	Education
Наука	3,4	50,8	307,7	Science
Култура	13,9	197,3	2 485,2	Culture
Физичка култура	1,2	18,0	184,8	Physical culture
Социјална и дејча заштита	35,0	280,7	5 492,8	Social welfare and child welfare
Остваривање основних права бораца, војних инвалида и палих бораца	42,9	338,7	4 575,0	Achieving basic rights of veterans, disabled ex-service men and veterans killed
Залошљавање	-	0,2	0,2	Employment
Здравствена заштита и осигурање	23,3	99,2	2 673,8	Health care and health insurance
Пензијско и инвалидско осигурање	2,4	16,4	206,0	Pension and disability insurance
Остале друштвене делатности	22,4	199,9	4 190,9	Other social activities
Средства за рад органа управе	5 971,3	80 048,4	539 496,9	Resources for administrative bodies
Доходак радне заједнице, материјални трошкови, средства за посебне намене	5 865,7	79 358,2	532 837,8	Income of workers' community, material expenses, resources for special purposes
Инвестиције у основна средства, објекте и опрему друштвеног стандарда	105,6	690,2	6 659,1	Investments in fixed assets, objects and equipment of public services and housing
Средства за народну одбрану и друштвену самозаштиту	34,0	209,5	1 955,4	Resources for national defence and social self- protection
Средства за подстицање развоја, подсти- цање прив. недов.развијених подручја, интервенције у привреди	269,4	1 912,2	23 423,7	Resources for spurring of development, spurring under developed areas, interventions in the economy
Интервенције у привреди ¹⁾	244,8	1 759,1	20 912,9	Interventions in the economy ¹⁾
Инвестиције у привреди	24,6	153,1	2 510,8	Investments in economy
Пренесена средства другим ДПЗ и СИЗ	212,4	1 279,2	11 354,5	Transferred resources to other SPC and SMCI
Средства за остале опште друштвене по- требе	757,4	9 316,2	69 076,1	Resources for other general social requirements
Месне заједнице	1 92,9	29 82,9	188 90,8	Local communities
Друштвено-полит.и друштвене орган.	389,0	5 196,6	31 207,8	Socio-political and social organizations
Остала средства из расподеле прихода ²⁾	175,5	1 136,7	18 977,5	Other resources from distribution of income ²⁾
Средства резерви ДПЗ	72,2	736,2	5 456,2	Resources of SPC reserves
Остали расходи³⁾	228,3	2 578,4	30 040,5	Other expenditure³⁾

¹⁾ Компензације, премије, регреси, средства за унапређење економских односа са иностранством, интервенције у привреди, сред. за бржи развој недовољно развијених подручја.

²⁾ Средства за комуналну потрошњу, за заштиту и отклањање последица од елементарних непогода, за заштиту човекове средине и др.

³⁾ Камате на кредите, накнаде за банкарске услуге, отплате кредита, обавезе из претходне године.

¹⁾ Compensations, premiums, subsidies, resources for the development of economic relations with the exterior, interventions in the economy of crediting accelerated development of under developed regions.

²⁾ Resources for communal consumption, protection and elimination of consequences caused by natural inclemencies.

³⁾ Interests on credits, compensations for banking services, repayment of credits, obligations from the preceding year.

8. ИНВЕСТИЦИЈЕ И ОСНОВНА СРЕДСТВА

Извори и методи прикупљања података

Обрачун инвестиција у основна средства и средства заједничке потрошње у текућим и сталним ценама изводи се по методологији Савезног завода за статистику.

За друштвени сектор (који за 1990. годину обухвата и мешовити и задружни облик својине) подаци о инвестицијама у текућим ценама прикупљају се, почев од 1966. године, путем Годишњег извештаја о инвестицијама у основна средства (образак ИНВ-01) од свих предузећа и организација у земљи.

За приватни сектор подаци о оствареним инвестицијама у текућим ценама су процењени на бази јединственог упутства, коришћењем расположивих статистичких података и других извора.

У серији података од 1952-1990. године, у сталним ценама (1972. године) за обрачун инвестиција у основна средства друштвеног сектора до 1967. коришћени су подаци о инвестицијама у текућим ценама Службе друштвеног књиговодства о утрошеним средствима за инвестиције, а од 1967. године подаци Савезног завода за статистику о вредностима остварених инвестиција (истраживање о инвестицијама ИНВ-01). Хомогеност временске серије је остварена усклађивањем података из ова два извора.

Вредност инвестиција приватног сектора у сталним ценама (1972. године) је процењена на основу расположиве статистичке документације.

Подаци су исказани по принципу чистих делатности и на основу Јединствене класификације делатности. Прерачунавање вредности инвестиција у ценама 1972. године извршено је помоћу одговарајућих годишњих индекса цена опреме и грађевинских објеката, а на основу вредности остварених инвестиција у основна средства у текућим ценама од којих је одузета вредност набавке и преноса већ коришћених (рабљених, половних) основних средстава и откупа земљишта да не би дошло до дуплирања у укупним обрачунима.

Као основа за конструкцију ових индекса цена за период 1952. до 1968. године коришћени су индекси цена Института за економику инвестиција, а од 1969. године прописани коефицијенти за ревалоризацију вредности за опрему и грађевинске објекте које објављује Савезни завод за статистику.

Код овог обрачуна постајала је могућност да се конструишу просечни индекси цена за сваку грану делатности и основне елементе техничке структуре само на нивоу Југославије.

Обрачун података је извршен по основним елементима техничке структуре (грађевински објекти, опрема, монтаж и остало), за сваку делатност привреде и ван привреде.

У серији података о основним средствима у сталним ценама (1972. године) од 1952.-1990. године, полазна основа за обрачун били су подаци о набавној вредности активних основних средстава прикупљени од 1961. године по принципу чистих делатности путем "Комплексног годишњег извештаја организација у привреди" (КГИ-01). За период 1952-1960. године коришћени су подаци из завршних рачуна Службе друштвеног књиговодства, који су за овај обрачун сређени по принципу чистих делатности.

Приказани подаци у сталним ценама 1972. године добијени су методом дефлације, тј. превођењем података о основним средствима у текућим ценама на сталне цене помоћу индекса инвестиционих добара. За примену наведеног метода дефлације било је потребно да се из изворних података по текућим ценама искључе ефекти званичних ревалоризација основних средстава и да се израде индекси цена инвестиционих добара који су употребљени као дефлатори. Као основа за израду индекса

INVESTMENT AND FIXED ASSETS

Sources and methods of data collection

An account of investment into fixed assets and assets of collective consumption in current and constant prices is performed by the methodology of the Federal Statistical Office.

In the social sector (which in 1990 covers mixed and co-operative form of ownership) data on investment in current prices have been collected, since 1966, by Annual Report on Investment in Fixed Assets (form INV-01) from all enterprises and organizations in the country.

In the private sector data on realized investment in current prices are estimated on the basis of uniform instruction by using available statistical data and other resources.

In data series since 1952-1990, in constant prices (1972) for computation of investment in fixed assets of the social sector up to 1967, were used data on investment current prices of the Social Auditing Accounting Office on expenditure for investment, and since 1967, data of the Federal Statistical Office on values of realized investment (inquiry on investment - INV-01). Time series homogeneity has been realized through harmonizing data from these two sources.

The value of investment of the private sector at constant prices (1972) was estimated on basis of the available statistical evidences.

Data have been shown by establishment principle and on the basis of the Uniform Classification of Economic Activities. Recalculating the value of investment at 1972 prices was done by means of corresponding annual index numbers of prices of equipment and construction objects, and on the value on realized investment in fixed assets at current prices less the value of procurement and transfer of already used (scraped, worn out) fixed assets and purchase of land, in order to avoid duplicity in total calculations.

Index numbers of prices furnished by the Institute for Investment Economy have been used as a basis for constructing these index numbers for the period 1952 to 1968, and beginning 1969 coefficients, established by regulations, for revalorization of the value of equipment and construction objects published by the Federal Statistical Office.

This computation made possible a construction of average index numbers of prices for each branch of economic activity and basic elements of technical structure for level of Yugoslavia only.

Computation was made by the basic elements of technical structure (construction objects, equipment with assembly and other), for each industry within economic and non-economic activities.

In data series on fixed assets at constant prices (1972), since 1952-1990 the starting point for the calculation have been the data on purchase value of active fixed assets collected since 1961 by the establishment principle through the "Complex Annual Report on Organizations of Economic Activities", (KGI-01). For the period 1952-1960 the used data were from the final settlements of the Social Auditing Accounting Service composed on the establishment principle for the purpose of this calculation.

The presented data at the constant prices of 1972, were obtained by the deflation method, that is, by promoting data on fixed assets in current prices, into constant prices by the index number of capital investment goods. For the use of cited deflation method it was necessary to exclude effects of the official evaluation of fixed assets from authentic data by current prices, and to obtain price index number of capital investment goods which were used as deflators. As the base for obtaining index

од 1969. године коришћени су законом прописани коефицијенти за ревалоризацију основних средстава.

Индекси цена инвестиционих добара су израђени за гране делатности и за основне елементе техничке структуре само на нивоу Југославије. При израчунавању вредности основних средстава у сталним ценама по републикама и покрајинама коришћени су индекси цена за Југославију, што може у извесној мери да умањи прецизност резултата.

С обзиром да су приликом ранијих ревалоризација основних средстава примењивани коефицијенти нижи од реалног пораста цена инвестиционих добара, то су у књиговодственој евиденцији и у статистичком извештају КГИ-01 "Комплексни годишњи извештај организација у привреди", приказане ниже вредности основних средстава од реалних. Због тога после 1975. године сва основна средства нису реално исказана у текућим ценама, и поред захтева из Закона о спровођењу ревалоризације у 1975. години да се доведу на тај ниво. Та делимична неусклађеност се протеже и даље, нарочито када су у питању основна средства која потичу из ранијег периода. О томе се водило рачуна приликом обрачуна основних средстава у ценама 1972. године. Одступања између стварних кретања вредности основних средстава, због пораста цена и нижег нивоа вредности основних средстава, утврђених ревалоризацијом, узета су у обзир.

Обухватност

Годишњим извештајем о инвестицијама у основна средства друштвеног сектора обухваћена су сва предузећа, организације и заједнице у привредним и ванпривредним делатностима, уколико су непосредни инвеститори, без обзира да ли су у редовном или пробном раду, у изградњи или ликвидацији.

Подаци су груписани по делатностима и територији (а) према претежној делатности и седишту извештајне јединице инвеститора тзв. организациони принцип и (б) по намени и локацији инвестиција тзв. принцип чистих делатности. Поред тога, посебном обрадом су обезбеђени и подаци о томе који инвеститори из којих делатности улажу у инвестиције одређене намене.

Разврставање података о извршеним исплатама за инвестиције извршено је само по претежној делатности и седишту инвеститора.

Подаци о оствареним инвестицијама приватног сектора дати су по делатностима пољопривреде, саобраћаја, трговине, угоститељства, занатства и стамбене изградње. Разврставање података извршено је само по принципу чистих делатности.

Дефиниције и методолошка објашњења

Инвестицијама у основна средства се сматрају набавке остварене од стране предузећа и других организација и заједница у циљу добијања нових, повећања вредности или замене постојећих основних средстава, средства заједничке потрошње и стамбених зграда. Набављена инвестициона добра могу бити нова или већ коришћена, купљена или добијена без накнаде од других у земљи и иностранству, или произведена у сопственој режији. Обухватају се при том све врсте улагања у нове капацитете, као и за проширења, доградњу, реконструкцију и модернизацију постојећих или замену застарелих, истрошених или случајном штетом уништених капацитета. Инвестицијама се не обухватају средства утрошена за инвестиционо и редовно одржавање постојећих објеката.

Исплатама за инвестиције сматрају се новчана улагања у току године у којој су исплате стварно извршене, без обзира на моменат њихове изградње или набавке.

Исплате из сопствених средстава обухватају динарска и девизна средства непосредног инвеститора: амортизација, средства пословног фонда, удружена средства и остала средства (буџета, друштвених фондова, самоуправних интересних заједница и сл.) пренета на рачун инвеститора. Овде су укључена и инострана средства обезбеђена на основу уговора о заједничком улагању.

numbers since 1969, the law regulated coefficients for revaluation of fixed assets have been used.

Price index numbers of capital investment goods were obtained for branches of economic activities as well as for basic elements of the technical structure for level of Yugoslavia only. In computation of the value of fixed assets at constant prices for republics and provinces were used the price index numbers for Yugoslavia what could, to the certain extent, reduce the preciseness of the result.

Considering that in former fixed assets revaluations coefficients lower than the actual price increase of capital investment goods were applied, the lower values of fixed assets that the real, were presented in the accountancy records and in the statistical report KGI-01 "Complex Annual Report on Organizations of Economic Activities". That was the reason why after 1975 all fixed assets were not realistically stated in current prices, in spite of demand from the law on implementation of revaluation in 1975, to be brought into that level. That partial distortion has been extended, especially when dealing with fixed assets originated from the earlier period. It had been taken into consideration on the occasion of fixed assets account at the 1972 prices. Exceptions between real trends of fixed assets values due to the price increase and the lower level or value of fixed assets, fixed by revaluation, were taken into consideration.

Coverage

Annual report on investment in fixed assets of the social sector includes all enterprises, organizations and communities engaged in economic and non-economic activities, if they are direct investors regardless of whether they are in regular or test work, under construction or in the process of liquidation. Data have been grouped by industries and territory (a) according to prevailing industry and head office of a reporting unit - an investor so-called organizational principle, and (b) by purpose and location of investment, the so called establishment principle. In addition, through a special processing, provided are data on which investors from which industries invest in investment of specified purpose.

Distribution of data on effected payments for investment has been done only by predominant industry and head office of an investor.

Data on realized investment of the private sector are presented by industries of agriculture, transport, trade, catering trades, arts and crafts and housing construction. Distribution of data was done only by establishment principle.

Definitions and explanations on methodology

Investment in fixed assets are procurements made by enterprises and other organizations and communities, aiming at getting new, increase the value, or replace existing fixed assets, assets of collective consumption and residential buildings. Procured investment goods can be new or old, purchased or received with no compensation from others in the country and abroad, or produced on own account. Included are all investments in new facilities, as well as for extension, restoration and modernization of the existing of replacement of obsolete, worn out not intentionally destroyed facilities. Investment do not cover resources spent for investment and regular maintenance of existing objects.

Payments for investment are investments in cash in the course of a year in which payments were offered regardless of the moment of their construction or procurement.

Payments from own resources include dinars and foreign currency of a direct investor: amortization, operative funds, pooled and other resources (budget, public funds, of self-managing communities of interest and other) which were transferred to the investor's account. This includes and foreign funds, obtained on the basis of contract on joint investment.

Payments from associated resources include dinars and

Исплате из удружених средстава обухватају динарска и девизна средства домаћих и страних суинвеститора, као и физичких лица, удружених са средствима непосредног инвеститора, а по основу заједничког улагања.

Исплате из кредита обухватају банкарске кредите, финансијске кредите добијене од других, као и финансијске кредите непосредно уговорене са иностраним организацијама.

Исплате за инвестиције у средства заједничке потрошње обухватају исплате извршене у циљу подизања стандарда радника: објекти друштвене исхране, дечије установе, радничка одмаралишта, стамбене зграде (не укључујући исплате по основу солидарне стамбене изградње, као и исплате извршене преко фондова и СИЗ-ова).

Остварене инвестиције у току извештајне године представљају вредност ефективно извршене изградње, израде или набавке објеката, опреме и осталог, без обзира да ли су завршене и да ли је њихова исплата извршена (без ревалоризације остварених инвестиција).

Изградња нових капацитета обухвата инвестиције за подизање нових предузећа и организација и нових пословних јединица у саставу постојећих предузећа и организација на новој или старој локацији, без обзира на делатност која ће се у њима обављати. Ови капацитети чине: цео објекат као економско-техничку целину (грађевински део, опрема, уређаји, монтажа и остало) предвиђен инвестиционим програмом; део изградње објекта који представља засебну економско-техничку целину (а изградња се, према инвестиционом програму, изводи у етапама - фазама) који се по завршетку активира као производна јединица; наставак градње или опремање раније обустављених инвестиција; улагања у дугогодишње засаде, основно стадо, изградња и набавка бродова, авиона; улагања у објекте друштвеног стандарда и нових саобраћајница.

Реконструкција, модернизација, доградња и проширење обухвата инвестиције за преуређење или проширење постојећих објеката, опреме и уређаја, у циљу проширења обима, бољег прилагођавања потребама тржишта, измене врсте, техничко-технолошких решења производње или услуга.

Одржавање нивоа постојећих капацитета обухвата улагања у циљу замене застарелих и истрошених или уништених основних средстава постојећих организација или пословних јединица у њиховом саставу. Ове инвестиције могу да утичу на интензификацију процеса рада, али без проширења расположивих капацитета и битних измена у постојећој врсти производа, услуга и технологије рада.

Методолошки материјали

Методолошка објашњења која се односе на статистичко истраживање о инвестицијама објављена су у свескама Методолошки материјали бр. 209, а за обрачуна инвестиција и основних средстава у сталним ценама дата су у свескама бр. 110 и 113. едиције "Студије, анализе и прикази".

foreign currency of national and foreign coinvestors, as well as physical persons, associated with funds of the direct investor, but on the basis of joint instrument of capital.

Payments from credit include bank credits, financial credits received, as well as financial credits directly settled with foreign organizations.

Payments for investments in collective consumption include payments done towards rising workers standard: objects of public restaurants, children's institutions, workers' rest homes, residential buildings (excluding payments on the basis of solidary housing construction, as well as payments done through funds and selfmanaging communities of interest).

Realized investment in the course of a reporting year represent the value of actual performed construction, make or procurement regardless of their completion of whether payment for them was effected (without revaluation of realized investments).

Construction of new facilities includes investments for creation of new enterprises and organizations, and new units incorporated by existing enterprises and organizations on the new or old location, regardless the activity to be performed. These facilities are: the whole building as an economically technical complex (construction part, equipment, installation, assembly and other) predicted by the program on investment; construction of the part of the object as the separate economically - technical complex (construction has been performed by stages - phases; according to the investment program) which after being completed, activates as a production unit; continuation of constructing or equipping formerly ceased investments; investment in long-standing plants, basic herds, construction and purchase of ships, airplanes, investment in objects of public services and new lines of communications. Reconstruction, modernization, addition and widening includes investments for altering or widening of the existing objects, equipment and facilities in order to widen the volume, better adjustment to the market requirements, change of types, technical and technological solutions of production or services.

Maintenance of existing facilities are investments aiming the replacement of obsolete, worn out or destroyed facilities of the existing organizations or of their operating units. These investments might have an influence on intensifying of the process of production, but without widening available capacities and essential changes in the existing kind of products, services and operation technology.

Methodological materials

Explanations on methodology for statistical inquiry on investment are published in volume Methodological materials No.209, and for computation of investments and fixed assets at constant prices are published in volumes No.110 and 113 of the edition "Studies, analysis and reviews".

8.1. ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОСНОВНЕ ФОНДОВЕ¹⁾

У ценама 1972.

у хиљ. дин.

INVESTMENT IN FIXED ASSETS^{1,2)}

At 1972 prices

thous. din.

	Укупно Total	Индустрија Manufacturing	Пољопривреда и рибар. ³⁾ Agriculture and fisheries ³⁾	Шумарство Forestry	Водопривреда ³⁾ Water systems and supply ³⁾	Грађевинарство Construction	Саобраћај и везе Transport and communications	Трговина Trade	Угоститељство и туризам Catering trades and tourism	Занатство Arts and crafts	Комуналне делатности Public utilities	Финансијске и друге услуге Financial and other services	Образовање и култура Education and culture	Здравство и социјална заштита Public health and social welfare	Друштвено-пол. заједнице и организације Socio-political communities, and org.
1952	52,5	30,6	7,1	0,2	...	0,9	3,8	0,2	0,2	0,4	7,5	-	0,6	0,6	0,4
1953	66,3	32,8	7,6	0,1	...	1,2	5,6	2,1	0,3	0,7	12,4	-	1,4	1,4	0,8
1954	70,1	29,0	8,7	0,4	...	1,7	6,3	2,4	0,5	0,9	14,6	-	2,3	2,0	1,3
1955	77,6	36,4	6,9	0,5	...	1,1	8,0	2,5	0,5	0,8	15,7	-	2,1	1,1	1,9
1956	83,7	32,9	11,8	0,5	...	1,1	11,3	2,2	0,3	0,7	17,1	0,3	1,8	1,1	2,6
1957	101,2	30,9	16,2	0,7	...	2,9	14,8	2,6	0,5	0,8	24,2	0,4	1,7	1,7	3,8
1958	117,6	33,3	22,6	0,4	...	2,7	12,8	3,6	0,5	0,8	31,0	0,5	1,8	2,0	5,6
1959	142,2	40,2	28,6	0,5	...	2,0	18,5	5,5	0,8	1,2	32,2	0,5	3,0	3,8	5,4
1960	158,7	40,6	27,4	0,5	...	2,0	21,0	5,1	1,0	1,4	44,8	0,5	4,6	4,0	5,8
1961	188,5	59,2	21,6	0,8	...	2,7	21,2	4,8	1,4	1,4	56,2	0,4	8,3	4,8	5,7
1962	190,0	59,0	20,6	0,8	...	2,6	17,6	3,2	2,1	1,3	61,5	2,1	9,1	5,3	4,8
1963	188,4	59,0	24,2	0,9	...	2,7	14,2	4,4	2,2	1,7	57,9	2,2	8,4	4,4	6,3
1964	212,5	65,6	26,4	1,1	...	3,5	18,0	5,0	3,1	1,9	67,1	2,0	8,0	5,1	5,7
1965	197,4	62,5	19,2	0,8	2,3	2,3	13,6	4,2	3,0	1,6	69,6	1,3	6,8	4,7	5,5
1966	219,0	72,5	18,2	0,7	2,9	5,8	19,2	7,3	3,6	1,9	64,7	2,7	8,0	5,2	6,2
1967	225,3	87,7	17,4	0,7	3,1	5,2	24,5	10,1	4,0	3,2	53,7	1,7	6,2	4,3	3,6
1968	243,7	93,4	17,9	0,6	3,5	5,2	31,3	12,5	5,0	3,7	54,7	1,7	7,5	3,9	2,7
1969	261,3	93,0	19,7	0,7	3,6	7,1	41,7	13,6	5,4	4,5	55,0	2,2	7,4	4,6	2,8
1970	286,4	97,4	18,7	1,0	3,4	6,4	55,2	13,4	5,7	5,0	60,0	4,0	7,2	4,8	4,2
1971	293,0	100,0	18,9	1,1	3,7	5,7	47,2	18,1	5,9	6,0	60,7	4,5	10,8	6,8	3,6
1972	284,7	92,0	19,7	0,7	3,0	5,2	45,6	15,3	5,8	6,6	66,8	3,8	9,9	6,9	3,2
1973	279,3	85,7	27,6	0,9	2,5	5,9	44,3	13,3	4,2	4,0	70,8	2,7	8,0	6,2	3,1
1974	303,5	105,2	27,8	1,1	3,2	8,0	39,4	13,5	4,8	5,9	72,2	3,3	8,8	6,1	4,2
1975	331,1	130,6	28,8	1,1	3,7	9,8	35,1	11,5	5,2	7,1	74,6	4,3	9,3	6,1	3,9
1976	384,6	150,0	29,2	1,1	4,4	7,7	55,2	9,5	6,6	4,9	81,5	4,4	10,2	8,5	1,4
1977	427,9	168,3	29,7	1,6	7,8	13,8	52,9	14,1	7,8	6,5	89,4	5,6	10,6	9,5	0,3
1978	473,7	180,2	30,4	1,9	9,9	15,4	62,7	16,7	8,7	7,8	95,9	8,2	12,5	9,9	13,5
1979	504,6	179,4	34,8	1,6	7,3	16,0	66,8	18,6	12,0	8,0	112,8	8,8	15,2	10,2	13,1
1980	481,6	184,9	29,4	1,4	6,6	13,6	50,9	15,3	11,0	7,9	115,0	6,8	14,2	11,8	12,8
1981	441,3	172,0	30,0	2,1	6,6	10,5	46,4	12,2	12,0	7,4	108,5	4,5	11,7	10,0	7,4
1982	418,2	160,6	41,2	2,2	6,6	7,7	45,3	10,0	11,8	7,0	100,8	4,0	8,3	7,5	5,2
1983	371,9	140,2	43,3	1,8	8,8	5,5	41,8	8,8	8,3	6,7	88,1	3,6	6,2	5,6	3,2
1984	351,8	130,8	39,8	1,5	6,4	6,8	32,7	7,4	8,3	6,1	85,2	7,9	7,8	6,7	4,4
1985	328,9	132,7	35,3	1,5	4,5	6,7	34,3	6,9	6,2	6,2	65,5	7,8	6,3	7,5	7,6
1986	329,0	134,4	34,6	1,8	4,3	6,1	37,6	7,2	6,0	6,8	62,6	6,8	6,8	7,9	6,2
1987	330,3	154,1	32,1	2,2	3,9	5,7	32,9	6,7	4,7	6,2	57,8	6,5	5,5	6,0	6,0
1988	281,3	95,3	31,3	1,8	5,2	7,2	32,4	6,7	6,2	6,8	62,2	6,2	5,6	6,5	7,9
1989	305,6	89,5	23,4	1,3	2,5	3,4	31,8	7,7	18,8	6,0	94,7	11,8	4,8	6,6	3,3
1990	244,1	53,9	24,1	1,1	2,1	4,1	44,6	8,1	9,3	7,5	74,0	3,6	4,5	3,7	3,4

¹⁾ Обрачунате су остварене инвестиције које представљају физички остварену изградњу инвестиционих објеката и извршену израду или набавку инвестиционих добара у току године без обзира да ли је и када извршена њихова исплата.

²⁾ Без откупа земљишта и трансфера половних основних средстава

³⁾ До 1963. године су инвестиције у водопривреду исказане са инвестицијама у пољопривреду.

¹⁾ Physically realized construction of investment objects and finished manufacture or purchase of investment goods during the year regardless of payment thereof.

²⁾ Excluding purchase of land or transfer of used fixed assets.

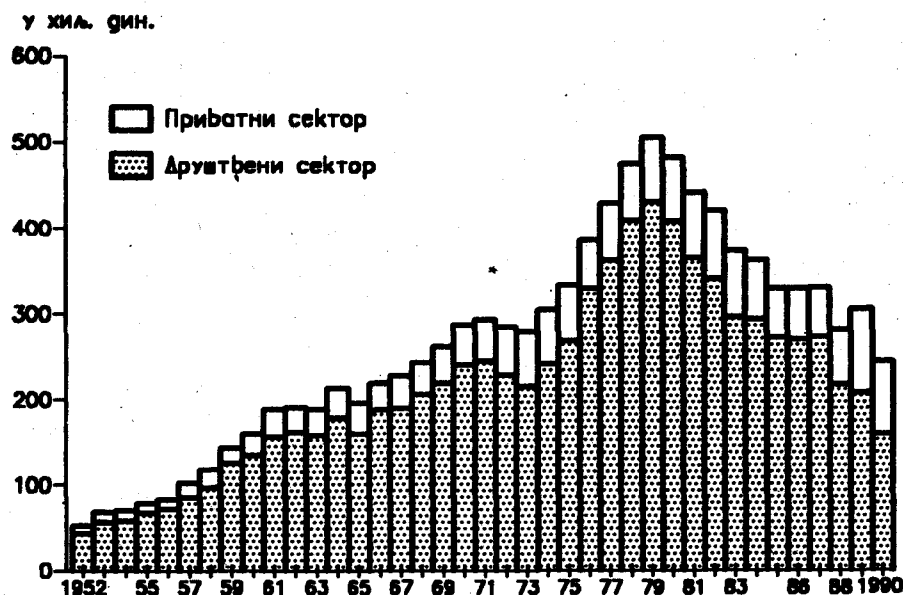
³⁾ Up to 1963 investment in operation of irrigation systems, water works and supply presented with investment in agriculture.

Граф. 8.1. БРУТО ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОСНОВНЕ ФОНДОВЕ

(у ценама 1972)

GROSS INVESTMENT IN FIXED ASSETS

(at 1972 prices)



8.2. ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОСНОВНЕ ФОНДОВЕ, ПО РЕПУБЛИКАМА ¹⁾²⁾

INVESTMENT IN FIXED ASSETS, BY REPUBLICS ¹⁾²⁾

У ценама 1972.
у хиљ. дин.

At 1972 prices
thous. din.

	Укупно - Total						Друштвени сектор - Social sector					
	СР Југо- славија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				СР Југо- славија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia			
			свега all	Центра- лна Србија Central Serbia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Мето- хија Kosovo and Me- tohia			свега all	Центра- лна Србија Central Serbia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Мето- хија Kosovo and Me- tohia
1952	52,5	5,7	46,8	39,8	4,6	2,4	43,0	5,4	37,6	32,2	3,4	2,0
1953	66,3	10,1	56,2	46,7	7,3	2,2	55,2	9,6	45,6	38,4	5,4	1,8
1954	70,1	10,9	59,2	49,0	7,2	3,0	58,6	10,2	48,4	41,0	5,2	2,3
1955	77,6	10,0	67,6	55,9	8,6	3,1	67,3	9,3	58,0	49,1	6,6	2,3
1956	83,7	9,5	74,2	57,6	12,7	3,9	71,8	8,8	63,0	50,0	10,5	2,5
1957	101,2	8,3	92,9	69,1	18,8	5,0	85,6	7,7	77,9	58,7	15,8	3,4
1958	117,6	8,7	108,9	78,8	23,9	6,2	97,1	8,0	89,1	65,2	19,9	4,0
1959	142,2	9,8	132,4	93,8	29,5	9,1	124,9	9,2	115,7	82,9	25,7	7,1
1960	158,7	14,2	144,5	103,5	30,3	10,7	134,1	13,5	120,6	87,2	25,2	8,2
1961	188,5	16,0	172,5	122,8	37,0	12,7	156,2	14,9	141,3	100,8	30,4	10,1
1962	190,0	14,7	175,3	124,8	37,1	13,4	161,2	13,5	147,7	105,5	31,3	10,9
1963	188,4	14,3	174,1	120,3	40,8	13,0	158,3	13,1	145,2	100,0	34,8	10,4
1964	212,5	19,1	193,4	136,9	41,3	15,3	177,5	17,5	160,0	113,4	34,3	12,3
1965	197,4	13,9	183,5	130,5	37,0	16,0	160,6	12,5	148,1	105,5	29,8	12,9
1966	219,0	11,9	207,1	152,1	37,0	18,0	187,0	10,8	176,2	131,0	30,0	15,3
1967	225,3	12,9	212,4	148,1	45,4	18,9	188,4	11,6	176,8	124,5	36,9	15,4
1968	243,7	12,3	231,4	157,2	52,5	21,8	206,3	11,0	195,3	132,5	44,2	18,5
1969	261,3	16,3	245,0	167,8	53,0	24,1	218,8	15,1	203,7	139,9	43,1	20,8
1970	286,4	21,2	265,2	187,0	55,9	22,4	240,1	19,6	220,5	157,6	44,6	18,2
1971	293,0	23,9	269,1	180,3	64,4	24,4	244,9	22,2	222,7	151,0	51,8	19,8
1972	284,7	27,4	257,3	169,6	67,4	20,4	228,5	25,1	203,4	134,3	52,0	17,1
1973	279,3	22,0	257,3	166,5	66,3	24,4	215,2	20,2	195,0	128,5	49,4	17,2
1974	303,5	22,1	281,4	173,8	77,9	29,8	240,5	19,9	220,6	136,4	60,2	24,0
1975	331,1	23,8	307,3	190,1	82,7	34,4	267,3	21,6	245,7	150,0	67,3	28,4
1976	384,6	27,9	356,7	216,4	105,6	34,8	328,7	26,1	302,6	138,2	86,5	27,9
1977	427,9	30,9	397,0	237,7	125,2	34,1	362,1	29,0	333,1	206,7	98,5	27,9
1978	473,7	33,2	440,5	263,5	131,8	45,3	407,7	31,2	376,5	224,5	112,7	39,3
1979	504,6	35,9	468,7	289,7	131,3	47,7	429,6	34,2	395,4	246,2	109,3	39,9
1980	481,6	45,1	436,5	258,4	122,4	55,8	407,2	41,0	366,2	217,1	101,8	47,4
1981	441,3	45,2	396,1	242,6	106,8	46,7	365,1	39,4	325,7	201,2	87,2	37,3
1982	418,2	39,6	378,6	239,0	103,4	36,2	339,6	35,7	303,9	195,6	79,4	28,9
1983	371,9	29,1	342,8	212,9	93,6	36,3	294,6	26,5	268,1	168,4	71,0	28,7
1984	351,8	29,8	322,0	196,2	87,6	38,2	282,8	26,8	256,0	158,6	66,8	30,7
1985	328,9	20,9	308,0	196,9	80,2	30,8	271,3	18,3	253,0	165,5	63,2	24,3
1986	329,0	19,0	310,0	207,1	76,8	26,1	270,2	16,7	253,5	172,1	61,7	19,7
1987	330,3	16,2	314,1	219,1	70,2	24,8	272,3	14,3	258,0	186,3	54,4	17,1
1988	281,3	13,5	267,8	170,9	73,6	23,3	217,1	11,4	205,7	138,1	51,4	16,2
1989	305,6	15,1	290,5	206,1	68,0	16,4	208,4	8,3	200,1	152,6	38,9	8,6
1990 ³⁾	244,1	7,7	236,4	171,3	51,3	13,9	158,6	5,8	152,8	116,1	30,6	6,0

¹⁾ Обрачунате су остварене инвестиције које представљају физички остварену изградњу инвестиционих објеката и извршену израду или набавку инвестиционих добара у току године без обзира да ли је и када извршена њихова исплата.

²⁾ Без откупа земљишта и трансфера половних основних средстава.

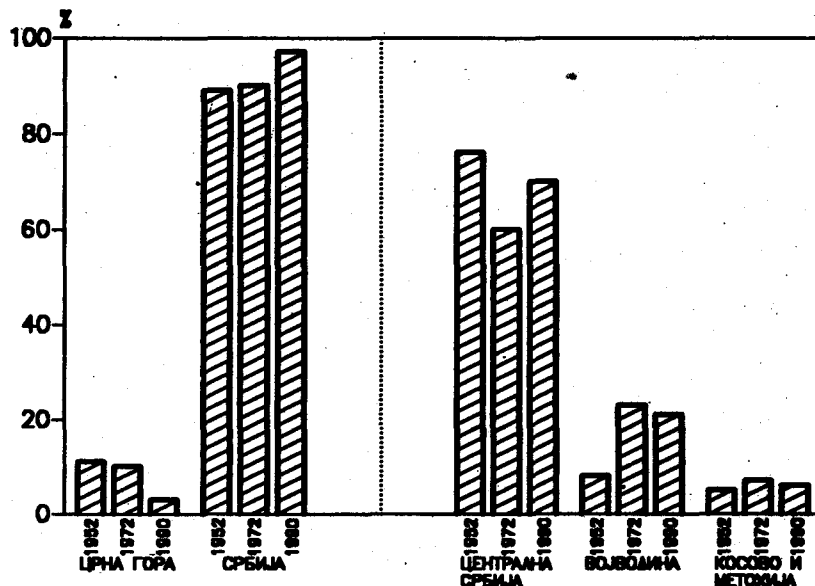
³⁾ Друштвени сектор обухвата и заједнички и мешовити облик својине.

¹⁾ Physically realized construction of investment objects and finished manufacture or purchase of investment goods during the year regardless of payment thereof

²⁾ Excluding purchase of land or transfer of used fixed assets.

³⁾ Social sector includes cooperative and mixed form of ownership.

Граф. 8.2. УЧЕШЋЕ РЕПУБЛИКА У ИНВЕСТИЦИЈАМА У ОСНОВНЕ ФОНДОВЕ
(у ценама 1972)
STRUCTURE OF INVESTMENT IN FIXED ASSETS BY REPUBLICS
(at 1972 prices)



8.3. ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО КАРАКТЕРУ ИЗГРАДЊЕ, ТЕХНИЧКОЈ СТРУКТУРИ И НАМЕНИ У 1990.¹⁾

Друштвени сектор²⁾
у хиљ. дин.

REALIZED INVESTMENT BY TYPE OF CONSTRUCTION, TECHNICAL STRUCTURE AND DESTINATION, 1990¹⁾

Social sector²⁾
thous. din.

	Укупно Total	Карактер изградње Type of construction			Техничка структура Technical structure				Остало other	
		нови капацитети new facilities	рекон- струкција ³⁾ reconstruction ³⁾	одржа- вање maintenance	грађе- вински радови con- struction works	опрема са монтажом equipment with as- sembly				
						домаћа Yugoslav pro- duction	увозна imported			
УКУПНО	4 443 005	1 722 769	1 824 839	895 397	2 218 840	1 378 300	519 685	326 181	TOTAL	
Индустрија и рударство	1 520 275	543 698	672 027	304 551	474 683	522 713	344 209	178 669	Manufacturing, mining and quarrying	
Електропривреда	406 673	182 021	174 013	50 639	159 959	120 389	39 399	86 926	Generation, transmission and distribution of electricity	
Производња угља	126 131	113 042	10 593	2 496	24 642	31 089	56 674	13 727	Extraction of coal	
Прерада угља	-	-	-	-	-	-	-	-	Coal processing	
Производња нафте	23 674	-	23 402	273	9 154	1 747	12 774	-	Extraction of crude petroleum and gas	
Деривати нафте	11 277	8 258	-	3 019	3 972	6 113	872	320	Crude petroleum refineries	
Руда гвожђа	-	-	-	-	-	-	-	-	Iron ore mining	
Црна металургија	44 569	24 554	15 292	4 723	9 132	26 726	1 886	6 825	Iron and steel basic industries	
Руде обојених метала	68 638	2 077	23 528	43 033	29 752	4 684	30 662	3 540	Non-ferrous ore mining	
Произв. обојених метала	23 935	3 745	19 896	294	4 431	16 638	2 148	717	Non-ferrous metal basic industries	
Прерада обојених метала	3 302	-	2 833	469	503	1 268	1 531	-	Smelting, alloying and refining of non-metals	
Производња неметала	4 630	1 385	1 465	1 780	2 344	1 717	128	441	Extraction of non-metallic products mineral	
Прерада неметала	42 762	971	39 811	1 980	19 890	3 815	17 771	1 285	Manufacture of non-metallic mineral products	
Металопреградњачка инд.	55 710	7 274	26 478	21 959	15 203	23 064	15 490	1 954	Manufacture of fabricated metal products	
Машиноградња	66 321	3 596	53 085	9 639	39 699	16 145	9 720	757	Manufacture of machinery	
Произв. саобраћајних сред.	65 659	7 339	49 320	9 000	16 228	26 659	21 502	1 270	Manufacture of transport equipment	
Бродоградња	9 246	3 237	3 646	2 363	5 955	3 228	63	-	Shipbuilding	
Електричне машине	47 254	5 474	18 938	22 841	10 955	23 790	12 226	282	Manufacture of electrical machinery and apparatus	
Произв. хем. производа	92 487	50 505	31 175	10 807	9 444	20 514	13 615	48 916	Manufacture of chemicals	
Прерада хем. производа	23 317	5 775	8 384	9 157	3 440	13 969	4 086	1 822	Processing of chemicals	
Произв. камена и песка	7 587	2 570	1 813	3 205	1 243	5 581	618	146	Stone quarrying and sand pits	
Грађевинској материјали	12 993	1 656	7 860	3 477	2 303	9 934	-	756	Manufacture of building materials	
Резана грађа и плоче	12 469	8 464	2 885	1 119	2 873	7 669	1 136	790	Sawmills and manufacture of wood boards	
Финални произв. од дрвета	39 388	16 572	16 457	6 359	20 704	6 519	11 111	1 055	Manufacture of furniture and fixtures containers and other wood and cork products	
Произв. и прерада папира	13 553	3 409	3 288	6 857	1 642	7 045	3 453	1 413	Manufacture of paper and paper products	
Предива и тканине	21 161	1 515	16 721	2 925	1 153	7 646	12 322	40	Manufacture of textile yarns and fabrics	
Готови текстил	41 629	9 891	8 107	23 632	7 328	8 725	25 315	261	Manufacture of finished textile products	
Производња коже и крзна	7 277	456	6 358	463	3 047	3 627	581	22	Manufacture of leather and fur	
Кожна обућа и галант.	7 352	636	3 076	3 640	481	3 702	3 093	76	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods	
Прерада каучука	15 868	6 572	2 004	7 292	3 997	8 517	3 311	43	Manufacture of rubber	
Прехрамбени производи	135 173	44 890	54 235	36 048	34 992	68 840	28 133	3 207	Manufacture of food products	
Производња пића	28 940	17 134	6 906	4 899	3 328	21 134	2 679	1 799	Manufacture of beverages	
Производња сточне хране	11 040	2 424	6 718	1 898	4 824	5 266	933	18	Manufacture of animal food	
Произв. и прерада дувана	14 821	6 385	7 273	1 163	4 416	4 038	6 125	241	Tobacco manufactures	
Графичка делатност	28 801	470	24 397	3 934	15 619	9 253	3 909	20	Printing	
Рециклажа сировина	3 050	8	938	2 104	622	2 302	126	-	Recycling	
Остала производња	3 589	1 391	1 131	1 067	1 409	1 364	815	2	Manufacture of miscellaneous products	
Пољопривреда и рибарство	195 631	48 169	69 393	78 070	49 191	92 780	11 118	42 542	Agriculture and fisheries	
Шумарство	28 374	11 746	7 521	9 107	9 806	4 067	488	14 013	Forestry	
Водопривреда	44 267	27 722	13 543	3 002	36 347	3 560	3	4 357	Operation of irrigation systems, water works and supply	

¹⁾ Остварене инвестиције представљају физички остварену изградњу инвестиционих објеката и извршену израду или набавку инвестиционих добара у току године без обзира да ли је и када извршена њихова исплата.

²⁾ Друштвени сектор обухвата и задружни и мешовити облик својине.

³⁾ Подаци се односе и на модернизацију, доградњу и проширење капацитета.

¹⁾ Physically realized construction of investment objects and finished manufacture or purchase of investment goods during the year regardless of payment thereof.

²⁾ Social sector comprises mixed property and property of cooperatives.

³⁾ Data relate to modernization, reconstruction and expanding facilities.

8.3. ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО КАРАКТЕРУ ИЗГРАДЊЕ, ТЕХНИЧКОЈ СТРУКТУРИ И НАМЕНИ У 1990.¹⁾ (наставак)

REALIZED INVESTMENT BY TYPE OF CONSTRUCTION, TECHNICAL STRUCTURE AND DESTINATION, 1990¹⁾ (continued)

Друштвени сектор²⁾
у хиљ. дин.

Social sector²⁾
in thous. din.

	Укупно Total	Карактер изградње Type of construction			Техничка структура Technical structure				
		нови капацитети new facilities	рекон. структура ³⁾ reconstruction ³⁾	одржавање maintenance	грађевински радови construction works	опрема са монтажом equipment with assembly		остало other	
						домаћа Yugoslav production	увозна imported		
Грађевинарство	119 529	19 356	26 299	73 875	31 028	78 949	7 963	1 590	Construction
Саобраћај и везе	865 275	128 345	605 490	131 440	481 112	266 901	92 003	25 259	Transport and communications
Железнички саобраћај	133 790	761	100 571	32 459	112 597	20 839	-	354	Rail transport
Поморски саобраћај	101	-	-	101	-	11	90	-	Sea-borne shipping
Речни и језерски саобраћај	2 026	190	1 646	191	225	1 759	42	-	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	31 934	124	30 805	1 005	1 020	4 021	26 894	-	Air transport
Друмски саобраћај	367 993	68 886	246 666	52 441	246 703	91 114	6 117	24 059	Road transport
Градски саобраћај	216 406	31	189 278	27 098	71 442	99 828	45 136	-	Urban transport
Ценоводни транспорт	21 882	468	21 380	35	8 097	2 422	11 048	315	Pipeline transport
Претоварне услуге	9 429	1 802	5 481	2 145	4 103	4 503	527	296	Transshipment services
ПТТ услуге	81 714	56 084	9 663	15 967	36 926	42 403	2 150	234	Communications
Трговина	197 690	62 701	52 465	82 524	95 201	82 755	4 797	14 937	Trade
Трговина на мало	100 923	28 583	24 899	47 442	46 855	41 600	1 078	11 391	Retail trade
Трговина на велико	49 576	11 190	11 308	27 078	19 968	25 471	2 696	1 441	Wholesale trade
Спољна трговина	47 191	22 929	16 258	8 004	28 378	15 685	1 023	2 105	Foreign trade
Угоститељство и туризам	128 823	92 533	21 413	14 877	83 722	26 111	10 397	8 593	Catering trades and tourism
Угоститељство	120 924	90 240	20 989	9 695	82 649	21 584	8 386	8 306	Catering trades
Туристичко посредовање	7 898	2 292	425	5 181	1 072	4 527	2 012	288	Tourism
Занатство	25 448	7 594	7 333	10 521	14 069	10 388	401	591	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делатности	788 618	647 371	101 892	39 354	696 144	75 316	3 983	13 175	Housing-public utilities
Стамбена делатност	495 211	488 865	4 183	2 164	491 566	1 091	-	2 554	Housing
Комунална делатност	293 406	158 507	97 709	37 191	204 578	74 224	3 983	10 621	Public utilities
Финансијске и друге услуге	107 525	9 958	58 842	38 725	42 675	50 213	13 250	1 387	Financial and other services
Банкарство	44 686	2 321	23 447	18 918	25 880	15 288	3 462	55	Banking
Осигурање имовине и лица	7 909	1 335	2 848	3 726	4 479	3 262	136	32	Insurance of estate and persons
Услуге у области промета	19 655	4 791	9 067	5 797	8 650	8 558	1 183	1 265	Trade services
Пројектовање и др.услуге	7 646	691	2 422	4 533	3 039	4 017	577	13	Designing and retail services
Геолошка истраживања	407	6	1	401	6	97	305	1	Geological explorations
Истраживачки рад	1 672	225	56	1 392	58	1 382	231	2	Research and development work
Пословне услуге	25 550	589	21 002	3 959	564	17 610	7 356	19	Expert services
Образовање и култура	152 032	42 399	65 189	44 444	84 970	54 147	10 679	2 236	Education and culture
Образовање	76 871	22 141	35 168	19 562	49 734	24 782	1 707	649	Education
Наука	28 078	7 119	11 942	9 017	14 957	8 952	3 235	934	Scientific and technological activity
Култура, уметност	40 517	7 096	17 858	15 563	14 841	19 641	5 717	318	Culture, art and information
Физичка култура и спорт	6 566	6 042	223	302	5 438	771	21	336	Physical culture and sport
Здравство и социјална заштита	105 351	26 619	45 812	32 920	58 664	32 607	11 407	2 673	Public health and social welfare
Здравствена заштита	81 178	20 193	32 822	28 164	43 267	25 027	11 146	1 739	Health care
Социјална заштита	24 173	6 427	12 990	4 756	15 398	7 581	261	934	Social welfare
Друштвено-политичке заједнице и организације	164 168	54 559	77 621	31 988	61 227	77 794	8 987	16 160	Socio-political communities and organizations
Органи ДПЗ	113 401	30 775	58 518	24 108	20 468	70 541	8 490	13 901	Bodies of socio-political communities
Самоуправне интересне заједнице	46 952	23 604	18 814	4 535	40 381	4 026	364	2 181	Self-managing communities of interest
Удружења ОУР	3 082	126	148	2 807	94	2 878	70	40	Associations of organizations of associated labour
Друштвено-политичке организације	733	54	141	537	284	348	62	39	Socio-political organizations

¹⁾ Остварене инвестиције представљају физички остварену изградњу инвестиционих објеката и извршену израду или набавку инвестиционих добара у току године без обзира да ли је и када извршена њихова исплата.

²⁾ Друштвени сектор обухвата и задружни и мешовити облик својине.

³⁾ Подаци се односе и на модернизацију, доградњу и проширење капацитета.

¹⁾ Physically realized construction of investment objects and finished manufacture or purchase of investment goods during the year regardless of payment thereof.

²⁾ Social sector includes cooperative and mixed form of ownership

³⁾ Data relate to modernization, reconstruction and expanding facilities.

8.4. ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО ДЕЛАТНОСТИМА ИНВЕСТИТОРА И НАМЕНИ ИНВЕСТИЦИЈА У 1990.

Друштвени сектор¹⁾
у хиљадама

	Укупно Total	Намена Destination					
		индустрија и рударство manufacturing, mining and quarrying	пољ. и рибар. шумар. и водо- привреда agricul. and fisher., foresty and operation of irrigation systems	грађевинарство construction	саобраћај и везе transport and communications	трговина, угоститељство и туризам trade, catering trades and tourism	занатство arts and crafts
Укупно	4 443 847	1 520 167	267 898	119 457	866 721	314 003	25 552
Индустрија и рударство	1 548 719	1 471 280	7 907	671	2 988	5 509	3 272
Електропривреда	498 977	489 494	-	654	6	166	-
Производња угља	37 451	36 953	-	-	-	-	-
Прерада угља	-	-	-	-	-	-	-
Производња нафте и гаса	23 402	23 402	-	-	-	-	-
Производња деривата нафте	14 526	11 277	-	-	-	-	-
Производња руде гвожђа	-	-	-	-	-	-	-
Црна металургија	50 283	44 569	3 000	17	-	-	-
Произв. руда обојених метала	81 848	80 337	-	-	63	-	-
Произв. обојених метала	22 764	19 489	-	-	-	-	-
Прерада обојених метала	1 003	1 003	-	-	-	-	-
Производња неметала	4 493	4 482	-	-	11	-	-
Прерада неметала	42 984	42 758	-	-	-	-	-
Металоперађивачка делат.	57 953	56 485	82	-	-	146	-
Машиноградња	65 207	65 149	-	-	22	-	-
Произв. саобраћајних средстава	85 322	66 070	-	-	-	256	-
Бродоградња	9 382	9 246	-	-	-	-	-
Произв.електр.машина и апарата	48 250	42 797	-	-	-	-	-
Производња хемијских производа	93 974	89 139	-	-	-	1 011	-
Прерада хемијских производа	25 725	22 791	-	-	-	-	-
Производња камена и песка	5 356	5 300	-	-	-	-	-
Производња грађевинског материјала	15 616	11 966	-	-	173	205	3 271
Производња резане грађе и плоча	12 512	12 341	-	-	-	17	-
Производња финалних производа од дрвета	33 265	33 138	-	-	109	18	-
Производња и прерада папира	13 548	13 271	9	-	-	-	-
Производња текстилних предива и тканина	22 033	20 788	-	-	-	41	-
Производња готових текстилних производа	42 855	41 175	-	-	-	1 183	-
Производња коже и крзна	7 346	7 277	-	-	-	69	-
Произв.кожне обуће и галантерије	8 578	7 459	-	-	-	1 119	-
Прерада каучука	16 246	15 657	-	-	-	-	-
Произв. прехранбених производа	136 542	129 948	3 156	-	1 663	1 171	-
Производња пића	32 090	28 634	1 568	-	869	53	1
Производња сточне хране	9 464	9 372	92	-	-	-	-
Производња и прерада дувана	14 970	14 936	-	-	-	34	-
Графичка делатност	8 162	8 047	-	-	7	21	-
Рециклажа сировина	3 004	2 940	-	-	64	-	-
Производња разноврсних производа	3 589	3 589	-	-	-	-	-
Пољопривреда и рибарство, шумарство и водопривреда	276 631	6 838	256 810	41	515	10 506	286
Грађевинарство	200 774	11 533	-	114 802	5 189	322	1
Саобраћај и везе	577 596	463	-	453	552 123	234	1 520
Трговина и угоститељство и туризам	349 371	1 735	52	-	28 308	293 700	1 001
Занатство	19 286	-	-	-	-	532	18 615
Стамбено-комуналне делатности	217 047	118	-	827	1	16	330
Финансијске и друге услуге	122 914	-	-	-	2 606	804	-
Образовање и култура	136 123	50	1 146	-	695	83	528
Здравство и социјална заштита	99 846	258	-	-	-	65	-
ДПЗ и организације	895 540	27 891	1 983	2 664	274 299	2 232	-

¹⁾ Обухваћен је задружни и мешовити облик својине.

**REALIZED INVESTMENT BY INVESTORS INDUSTRY
AND DESTINATION OF INVESTMENT, 1990**

Social sector¹⁾
thous.din

инвестиција of investment					
стамбено - кому- нална делатност housing-public utili- ties	финансијске и друге услуге financial and other services	образовање и кул- тура education and cul- ture	здравство и соци- јална заштита public health and so- cial welfare	друштвено- политичке зајед- нице и организа- ције socio-political communities and or- ganizations	
789 855	117 364	151 602	105 873	165 355	Total
56 107	985	-	-	-	- Manufacturing, mining and quarrying
8 561	96	-	-	-	- Generation, transmission and distribution of electricity
498	-	-	-	-	- Extraction of coal
-	-	-	-	-	- Coal processing
3 246	3	-	-	-	- Extraction of crude petroleum and gas
-	-	-	-	-	- Crude petroleum refineries
2 697	-	-	-	-	- Iron ore mining
1 141	307	-	-	-	- Iron and steel basic industries
3 275	-	-	-	-	- Non-ferrous ore mining
-	-	-	-	-	- Non-ferrous metal basic industries
-	-	-	-	-	- Smelting, alloying and refining of non-me- tals
-	-	-	-	-	- Extraction of non-metallic mineral products
226	-	-	-	-	- Manufacture of non-metallic mineral pro- ducts
1 240	-	-	-	-	- Manufacture of fabricated metal products
36	-	-	-	-	- Manufacture of machinery
18 980	17	-	-	-	- Manufacture of transport equipment
136	-	-	-	-	- Shipbuilding
4 911	543	-	-	-	- Manufacture of electrical machinery and apparatus
3 824	-	-	-	-	- Manufacture of chemicals
2 934	-	-	-	-	- Processing of chemicals
56	-	-	-	-	- Stone quarrying and sand pits
-	-	-	-	-	- Manufacture of building materials
154	-	-	-	-	- Sawmills and manufacture of wood boards
-	-	-	-	-	- Manufacture of furniture and fixtures containers and other wood and cork pro- ducts
268	-	-	-	-	- Manufacture of paper and paper products
1 204	-	-	-	-	- Manufacture of textile yarns and fabrics
497	-	-	-	-	- Manufacture of finished textile products
-	-	-	-	-	- Manufacture of leather and fur
-	-	-	-	-	- Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
589	-	-	-	-	- Manufacture of rubber
585	20	-	-	-	- Manufacture of food products
965	-	-	-	-	- Manufacture of beverages
-	-	-	-	-	- Manufacture of animal feeds
-	-	-	-	-	- Tobacco manufactures
87	-	-	-	-	- Printing
-	-	-	-	-	- Recycling
-	-	-	-	-	- Manufacture of miscellaneous products
1 180	455	-	-	-	- Agriculture and fisheries, forestry and oper- ation of irrigation systems
65 832	261	-	2 834	-	- Construction
22 804	-	-	-	-	- Transport and communications
20 791	3 785	-	-	-	- Trade, catering trades and tourism
139	-	-	-	-	- Arts and crafts
215 227	528	-	-	-	- Housing-public utilities
12 453	104 765	-	2 287	-	- Financial and other services
7 921	1 379	124 182	-	139	- Education and culture
250	-	267	99 006	-	- Public health and social welfare
387 152	5 207	27 152	1 746	165 215	Socio-political communities and organiza- tions

¹⁾ Cooperative and mixed form of ownership included.

8.5. ИЗВРШЕНЕ ИСПЛАТЕ ЗА ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО
ИЗВОРИМА ФИНАНСИРАЊА У 1990.¹⁾

EFFECTED PAYMENTS FOR INVESTMENT BY
PRINCIPAL SOURCES OF FINANCE, 1990¹⁾

Social sector²⁾
thous. din.

Друштвени сектор²⁾
у хиљ. дин.

	Укупно Total	Инвестиције у основна средства по изворима финансирања Investment in fixed assets by sources of finance					Инвестиције у средства заједничке потрошње Investment in assets of collective consumption	
		свега all	сопствена средства individual resources	удружена средства joint re- sources	финан- сијски кредити financial credits	средства осталих фондова, СИЗ-ова и ДПЗ-а resources from other social funds, SMCI and SPC		
Укупно	4 425 077	4 180 526	2 944 353	310 725	612 708	312 740	244 552	Total
Индустрија и рударство	1 477 976	1 429 093	1 048 009	86 632	233 265	61 188	48 884	Manufacturing, mining and quarrying
Електропривреда	440 232	431 736	355 135	19 776	47 672	9 154	8 496	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	21 917	21 419	16 274	-	4 890	255	498	Extraction of coal
Прерада угља	-	-	-	-	-	-	-	Coal processing
Производња нафте	33 557	33 557	20 783	12 774	-	-	-	Extraction of crude petroleum and gas
Деривати нафте	16 236	12 990	11 782	40	1 168	-	3 246	Crude petroleum refineries
Руда гвожђа	-	-	-	-	-	-	-	Iron ore mining
Чрна металургија	38 198	38 174	23 719	280	14 175	-	24	Iron and steel basic industries
Руде обојених метала	96 018	95 918	59 281	150	33 169	3 317	100	Non-ferrous ore mining
Произв. обојених метала	22 140	22 117	21 874	92	111	40	23	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	1 003	1 003	1 003	-	-	-	-	Smelting, alloying and refining of non-metals
Производња неметала	4 247	4 247	2 938	-	489	820	-	Extraction of non-metallic mineral products
Прерада неметала	36 747	36 141	14 096	7 028	14 574	444	605	Manufacture of non-metallic mineral products
Металоперерађивачка делат.	60 199	58 980	33 090	3 536	18 531	3 822	1 220	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	61 787	61 757	52 836	1 531	4 209	3 180	31	Manufacture of machinery
Произв.саобраћајних средстава	90 235	71 630	40 816	6 644	22 396	1 775	18 605	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	9 821	8 819	6 351	-	2 468	-	1 002	Shipbuilding
Електричне машине	48 934	44 338	34 644	2 478	4 177	3 039	4 597	Manufacture of electrical machinery and apparatus
Произв.хем.производа	78 577	74 756	41 847	7 541	25 219	149	3 821	Manufacture of chemicals
Прерада хем.производа	25 785	23 500	19 202	2 306	844	1 148	2 285	Processing of chemicals
Произв.камена и песка	5 910	5 909	4 583	-	1 213	113	2	Stone quarrying and sand pits
Грађевински материјали	16 958	16 945	12 866	4 040	40	-	13	Manufacture of building materials
Резана грађа и плоче	12 096	11 942	4 799	3 931	2 908	304	154	Sawmills and manufacture of wood boards
Финални производи од дрвета	33 309	33 238	13 207	1 365	2 373	16 294	71	Manufacture of furniture and fixtures containers and other wood and cork products
Производња и прерада папира	13 688	13 421	9 194	1 268	852	2 107	268	Manufacture of paper and paper products
Предива и тканине	17 015	16 929	9 525	329	6 397	679	86	Manufacture of textile yarns and fabrics
Готови текстил	42 119	41 683	28 027	526	8 737	4 392	437	Manufacture of finished textile products
Кожа и крзно	7 342	7 342	5 499	190	10	1 643	-	Manufacture of leather and fur
Кожна обућа и галантерија	7 646	7 646	6 018	-	1 261	367	-	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	17 376	16 355	16 077	-	277	-	1 021	Manufacture of rubber
Прехранбени производи	145 818	144 629	120 944	9 712	9 301	4 672	1 189	Manufacture of food products
Производња пића	32 516	31 518	28 089	686	2 618	125	998	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	9 300	9 300	9 086	165	49	-	-	Manufacture of animal feeds
Произв. и прерада дувана	16 538	16 538	12 393	-	805	3 340	-	Tobacco manufactures
Графичка делатност	8 335	8 240	7 253	245	733	9	94	Printing
Рециклажа сировина	3 082	3 082	2 981	-	100	-	-	Recycling
Остали производи	3 300	3 300	1 799	-	1 501	-	0	Manufacture of miscellaneous products
Пољопривреда и рибарство	203 035	201 489	155 440	6 402	29 550	10 098	1 546	Agriculture and fisheries
Шумарство	28 536	28 536	21 355	-	78	7 102	-	Forestry
Водопривреда	44 885	44 132	19 399	4 075	901	19 757	753	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	202 125	195 631	160 464	27 307	4 977	2 884	6 494	Construction

¹⁾ Исплате за инвестиције сматрају се новчана улагања у основна средства у току године, без обзира на време да ли је и када извршена њихова изградња, израда или набавка. Поред исплата извршених у готовом новцу, чеком, вирманом или другим налогом, као исплате исказују се и инвестиције по основу интерне реализације, прираста новог стада, дугогодишњих засада и сл.

²⁾ Друштвени сектор обухвата и задружни у мешовити облик својине.

¹⁾ Payments for investment are investments in cash in the course of the year in which the payments were offered, regardless the moment of their construction or procurement. Besides payments in cash, checks, orders, as investments are shown investments in internal realization, basic herd, long-standing plants etc.

²⁾ Social sector includes cooperative and mixed form of ownership.

8.5. ИЗВРШЕНЕ ИСПЛАТЕ ЗА ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО
ИЗВОРИМА ФИНАНСИРАЊА У 1990.¹⁾ (наставак)

EFFECTED PAYMENTS FOR INVESTMENT BY
PRINCIPAL SOURCES OF FINANCE, 1990¹⁾ (continued)

Друштвени сектор²⁾
у хиљ. дин.

Social sector²⁾
thous. din.

	Укупно Total	Инвестиције у основна средства по изворима финансирања Investment in fixed assets by sources of finance					Инвес- тиције у средств заједничке потрошње Invest- ment in assets of collective consump- tion	
		свега all	сопствена средства individual resources	удружена средства joint re- sources	финан- сијски кредити financial credits	средства осталих фондова, СИЗ-ова и ДПЗ-а resources from other social funds, SMCI and SPC		
Саобраћај и везе	535 616	512 197	362 584	39 088	76 025	34 501	23 419	Transport and communications
Железнички саобраћај	128 207	121 183	84 524	35 052	1 608	-	7 024	Rail transport
Поморски саобраћај	2 295	267	267	-	-	-	2 028	Sea-borne shipping
Речни и језерски саобраћај	3 025	2 964	2 204	-	761	-	61	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	53 287	48 282	28 282	-	20 000	-	5 005	Air transport
Друмски саобраћај	83 829	83 243	46 506	2 744	31 812	2 181	586	Road transport
Градски саобраћај	68 424	64 612	38 942	-	8 376	17 295	3 812	Urban transport
Цевоводни транспорт	40 956	40 625	28 844	-	11 781	-	331	Pipeline transport
Претоварне услуге	10 052	9 742	7 210	1 260	1 273	-	309	Transshipment services
ПТТ услуге	145 542	141 279	125 807	32	414	15 025	4 263	Communications
Трговина	272 834	254 325	186 876	2 509	63 967	973	18 509	Trade
Трговина на мало	89 645	84 222	80 200	986	2 085	951	5 423	Retail trade
Трговина на велико	47 790	44 192	41 884	865	1 429	14	3 598	Wholesale trade
Спољна трговина	135 399	125 912	64 792	659	60 453	8	9 487	Foreign trade
Угоститељство и туризам	62 230	62 169	35 730	8 200	17 221	1 018	61	Catering trades and tourism
Угоститељство	53 123	53 062	29 397	7 638	15 010	1 018	61	Catering trades
Туристичко посредовање	9 107	9 107	6 333	563	2 211	-	-	Tourism
Занатство	19 245	19 129	13 918	3 759	1 310	142	116	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делат.	207 357	206 838	120 317	28 515	8 060	49 945	519	Housing-public utilities
Стамбена делатност	14 122	14 122	13 907	-	-	215	-	Housing
Комунална делатност	193 235	192 716	106 410	28 515	8 060	49 730	519	Public utility
Финансијске и друге услуге	124 595	112 192	106 600	3 394	2 064	136	12 403	Financial and other services
Банкарство	75 078	66 746	65 913	454	378	-	8 333	Banking
Осигурање имовине и лица	8 508	8 223	8 048	175	-	-	285	Insurance of estate and persons
Услуге у области промета	18 127	17 910	16 207	358	1 342	3	217	Trade services
Пројектовање и сродне услуге	18 503	15 006	12 216	2 400	336	55	3 496	Designing and retail services
Геолошка истраживања	101	96	96	-	-	-	5	Geological explorations
Истраживачко-развојни рад	2 199	2 131	2 042	3	8	78	67	Research and development work
Пословне услуге	2 080	2 080	2 078	2	-	-	-	Expert services
Образовање и култура	156 684	148 341	106 067	2 152	6 450	33 671	8 343	Education and culture
Образовање	58 961	58 685	32 694	1 648	106	24 237	276	Education
Научноистраживачка делат.	30 782	29 870	22 060	67	3 820	3 923	912	Scientific and technolo.activity
Култура, уметност и инфор.	62 791	55 637	49 061	437	2 524	3 615	7 155	Culture, art and information
Физичка култура и спорт	4 149	4 149	2 252	-	-	1 897	-	Physical culture and sport
Здравство и социјална заштита	112 506	111 772	74 443	12 547	1 327	23 456	734	Public health and social welfare
Здравствена заштита	85 963	85 521	58 256	12 388	697	14 181	442	Health care
Социјална заштита	26 543	26 251	16 187	159	630	9 275	292	Social welfare
Друштвено-политичке зајед- нице и организације	977 454	854 682	533 152	86 146	167 514	67 871	122 772	Socio-political communities and organizations
Органи ДПЗ	261 057	231 562	200 822	9 368	547	20 825	29 495	Bodies of socio-political communi- ties
Самоуправне интересне зајед.	709 428	618 140	327 462	76 750	166 905	47 024	91 288	Self-managing communities of in- terest
Удружења ОУР	4 927	2 939	2 860	17	61	-	1 989	Associations of organizations of associated labour
Друштвено-политичке организације	2 042	2 042	2 009	11	-	22	-	Socio-political organizations

¹⁾ Исплатама за инвестиције сматрају се новчана улагања у основна средства у току године, без обзира на време да ли је и када извршена њихова изградња, израда или набавка. Поред исплата извршених у готовом новцу, чеком, и вирманом или другим налогом, као исплате исказују се и инвестиције по основу интерне реализације, прираста основног стада, дугогодишњих засада и сл.

²⁾ Друштвени сектор обухвата и задружни и мешовити облик својине.

¹⁾ Payments for investment are investments in cash in the course of the year in which the payments were offered, regardless the moment of their construction or procurement. Besides payments in cash, checks, orders, as investment are shown investments in internal realization, basic herd, long-standing plants etc.

²⁾ Social sector includes cooperative and mixed form of ownership.

8.6. ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО ТЕХНИЧКОЈ СТРУКТУРИ И НАМЕНИ

REALIZED INVESTMENT BY DESTINATION AND TECHNICAL STRUCTURE

Приватни сектор
у хиљ. дин.

Private sector
thous. din.

		Укупно Total	Грађевин- ски радови Construction works	Опрема - Equipment			Остало Other	
				свега all	домаћа Yugoslav production	увозна ¹⁾ imported ¹⁾		
Укупно	1984	1 180	884	275	247	29	20	1984 Total
	1985	1 809	1 282	495	423	72	32	1985
	1986	3 484	2 324	1 069	916	153	92	1986
	1987	6 933	4 434	2 342	1 820	522	158	1987
	1988	22 557	15 171	6 909	4 976	1 933	477	1988
	1989	444 925	354 783	85 261	54 098	31 163	4 881	1989
	1990	2 449 651	1 801 183	614 399	483 621	130 778	34 068	1990
Производне делат- ност	1984	351	59	272	244	28	20	1984 Productive industries
	1985	586	68	487	417	70	32	1985
	1986	1 264	120	1 052	904	149	92	1986
	1987	2 697	233	2 307	1 796	511	158	1987
	1988	7 956	678	6 801	4 907	1 894	477	1988
	1989	99 597	10 972	83 744	53 152	30 592	4 881	1989
	1990	764 110	127 750	602 292	474 521	127 771	34 068	1990
Пољопривреда	1984	243	52	171	165	5	20	1984 Agriculture
	1985	364	57	275	261	14	32	1985
	1986	768	95	582	558	23	92	1986
	1987	1 504	166	1 180	1 097	84	158	1987
	1988	4 239	392	3 369	3 063	306	477	1988
	1989	44 490	2 535	37 074	32 419	4 655	4 881	1989
	1990	280 915	39 187	207 660	190 476	17 184	34 068	1990
Саобраћај	1984	41	-	41	33	8	-	1984 Transport
	1985	89	-	89	67	22	-	1985
	1986	190	-	190	154	36	-	1986
	1987	517	-	517	351	166	-	1987
	1988	1 464	-	1 464	858	606	-	1988
	1989	20 199	-	20 199	8 887	11 312	-	1989
	1990	224 408	-	224 408	188 590	35 818	-	1990
Трговина и угости- тељство	1984	16	4	12	8	4	-	1984 Trade and catering trades
	1985	28	7	22	14	8	-	1985
	1986	59	16	43	30	13	-	1986
	1987	139	44	95	55	40	-	1987
	1988	505	176	328	183	146	-	1988
	1989	10 398	6 001	4 397	2 314	2 083	-	1989
	1990	103 862	68 151	35 711	27 048	8 663	-	1990
Занатство - произ- водно	1984	52	3	49	38	11	-	1984 Arts and crafts-productive
	1985	105	4	101	75	27	-	1985
	1986	248	9	239	162	77	-	1986
	1987	538	23	514	292	222	-	1987
	1988	1 748	109	1 639	804	836	-	1988
	1989	24 511	2 435	22 076	9 532	12 544	-	1989
	1990	154 925	20 412	134 513	68 407	66 106	-	1990
Непроизводне делат- ности	1984	829	825	4	3	1	-	1984 Non-productive industries
	1985	1 223	1 215	9	6	2	-	1985
	1986	2 220	2 203	16	13	4	-	1986
	1987	4 235	4 201	35	24	11	-	1987
	1988	14 601	14 493	108	69	40	-	1988
	1989	345 328	343 811	1 517	946	570	-	1989
	1990	1 685 541	1 673 434	12 107	9 101	3 007	-	1990
Занатство - непроиз- водно	1984	5	2	4	3	1	-	1984 Arts and crafts - non pro- ductive
	1985	11	2	9	6	2	-	1985
	1986	21	5	16	13	4	-	1986
	1987	47	13	35	24	11	-	1987
	1988	162	53	108	69	40	-	1988
	1989	2 730	1 214	1 517	946	570	-	1989
	1990	21 899	9 792	12 107	9 101	3 007	-	1990
Стамбена изградња	1984	824	824	-	-	-	-	1984 Housing
	1985	1 212	1 212	-	-	-	-	1985
	1986	2 198	2 198	-	-	-	-	1986
	1987	4 188	4 188	-	-	-	-	1987
	1988	14 440	14 440	-	-	-	-	1988
	1989	342 597	342 597	-	-	-	-	1989
	1990	1 663 642	1 663 642	-	-	-	-	1990

¹⁾ Директан увоз инвеститора.

¹⁾ Only investors direct imports

**8.7. ИСПЛАТЕ ЗА ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО ИЗВОРИМА
ФИНАНСИРАЊА И РЕПУБЛИКАМА У 1990.**

**EFFECTED PAYMENTS FOR INVESTMENT BY
SOURCES OF FINANCE AND BY REPUBLICS, 1990**

Друштвени сектор¹⁾
у хиљ. дин.

Social sector¹⁾
thous. din.

	СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	

**УКУПНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОСНОВНА СРЕДСТВА И СРЕДСТВА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОТРОШЊЕ
TOTAL INVESTMENT IN FIXED ASSETS AND ASSETS OF COLLECTIVE CONSUMPTION**

Укупно	4 425 077	174 039	4 251 038	3 288 069	831 164	131 805	Total
Индустрија и рударство	1 477 976	62 643	1 415 333	1 104 418	248 913	61 973	Manufacturing, mining and quar- rying
Пољопривреда и рибарство	203 035	1 675	201 360	84 248	115 645	1 468	Agriculture and fisheries
Шумарство	28 536	9 000	19 536	13 155	6 366	15	Forestry
Водопривреда	44 885	118	44 767	35 653	8 146	967	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	202 125	13 207	188 918	164 304	22 855	1 759	Construction
Саобраћај и везе	535 616	17 533	518 083	453 265	51 180	13 638	Transport and communications
Трговина	272 834	8 878	263 956	228 330	33 514	2 112	Trade
Угоститељство и туризам	62 230	12 815	49 414	44 057	4 860	497	Catering trades and tourism
Занатство	19 245	118	19 127	16 263	2 758	106	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делат.	207 357	5 611	201 746	134 611	65 013	2 123	Housing and communal activities
Финансијске и друге услуге	124 595	2 702	121 893	95 056	24 699	2 138	Financial and other services
Образовање и култура	156 684	2 371	154 312	117 407	36 198	708	Education and culture
Здравство и социјална зашт.	112 506	3 232	109 274	74 059	34 752	463	Health care and social welfare
ДПЗ и организације	977 454	34 137	943 317	723 243	176 235	43 839	Socio-political communities and organizations

**ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОСНОВНА СРЕДСТВА
INVESTMENT IN FIXED ASSETS**

Укупно	4 180 526	164 430	4 016 096	3 068 019	821 547	126 530	Total
Индустрија и рударство	1 429 093	60 272	1 368 821	1 064 371	243 203	61 247	Manufacturing, mining and quar- rying
Пољопривреда и рибарство	201 489	1 675	199 814	83 147	115 222	1 446	Agriculture and fisheries
Шумарство	28 536	9 000	19 536	13 155	6 366	15	Forestry
Водопривреда	44 132	118	44 014	35 487	8 146	381	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	195 631	13 077	182 554	158 355	22 847	1 352	Construction
Саобраћај и везе	512 197	15 163	497 034	432 438	51 043	13 553	Transport and communications
Трговина	254 325	8 083	246 243	211 000	33 131	2 112	Trade
Угоститељство и туризам	62 169	12 811	49 358	44 000	4 860	497	Catering trades and tourism
Занатство	19 128	118	19 011	16 147	2 758	106	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делат.	206 838	5 611	201 227	134 172	64 933	2 123	Housing and communal activities
Финансијске и друге услуге	112 192	2 488	109 704	84 860	24 699	145	Financial and other services
Образовање и култура	148 341	2 293	146 048	109 502	35 934	613	Education and culture
Здравство и социјална зашт.	111 772	3 142	108 630	73 779	34 389	463	Health care and social welfare
ДПЗ и организације	854 682	30 580	824 102	607 606	174 018	42 479	Socio-political communities and organizations

**СОПСТВЕНА СРЕДСТВА
OWN RESOURCES OF INVESTORS**

Укупно	2 944 353	112 606	2 831 747	2 142 891	619 563	69 293	Total
Индустрија и рударство	1 048 009	40 797	1 007 212	785 013	197 095	25 104	Manufacturing, mining and quar- rying
Пољопривреда и рибарство	155 440	389	155 051	55 074	99 615	362	Agriculture and fisheries
Шумарство	21 355	5 119	16 237	9 855	6 366	15	Forestry
Водопривреда	19 399	51	19 348	11 421	7 547	381	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	160 464	12 186	148 278	128 253	19 261	764	Construction
Саобраћај и везе	362 584	10 138	352 446	326 232	14 878	11 336	Transport and communications
Трговина	186 876	6 966	179 910	145 872	32 402	1 636	Trade
Угоститељство и туризам	35 730	4 701	31 029	26 142	4 778	109	Catering trades and tourism
Занатство	13 918	118	13 800	10 955	2 740	106	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делат.	120 317	2 899	117 418	74 444	42 279	695	Housing and communal activities
Финансијске и друге услуге	106 600	2 015	104 585	80 632	23 845	108	Financial and other services
Образовање и култура	106 067	1 850	104 217	74 026	30 076	115	Education and culture
Здравство и социјална зашт.	74 443	1 295	73 149	50 189	22 532	428	Health care and social welfare
ДПЗ и организације	533 152	24 085	509 068	364 784	116 148	28 136	Socio-political communities and organizations

¹⁾ Обухваћен је и задружни и мешовити облик својине.

¹⁾ Cooperative and mixed form of ownership included.

8.7. ИСПЛАТЕ ЗА ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО ИЗВОРИМА
ФИНАНСИРАЊА И РЕПУБЛИКАМА У 1990.
(наставак)

Друштвени сектор¹⁾
у хиљ.дин.

EFFECTED PAYMENTS FOR INVESTMENT BY
SOURCES OF FINANCE AND BY REPUBLICS, 1990
(continued)

Social sector¹⁾
thous.din.

	СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	
УДРУЖЕНА СРЕДСТВА - JOINT RESOURCES							
Укупно	310 725	11 322	299 403	205 996	64 264	29 143	Total
Индустрија и рударство	86 632	4 342	82 290	33 655	24 275	24 360	Manufacturing, mining and quar- rying
Пољопривреда и рибарство	6 402	744	5 658	974	3 906	779	Agriculture and fisheries
Шумарство	-	-	-	-	-	-	Forestry
Водопривреда	4 075	-	4 075	3 820	255	-	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	27 307	-	27 307	24 569	2 182	556	Construction
Саобраћај и везе	39 088	-	39 088	37 102	1 260	726	Transport and communications
Трговина	2 509	636	1 873	1 128	728	16	Trade
Угоститељство и туризам	8 200	1 856	6 345	5 957	-	388	Catering trades and tourism
Занатство	3 759	-	3 759	3 759	-	-	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делат.	28 515	323	28 193	16 162	12 030	-	Housing and communal activities
Финансијске и друге услуге	3 394	331	3 063	3 037	23	2	Financial and other services
Образовање и култура	2 152	-	2 152	1 478	637	38	Education and culture
Здравство и социјална зашт.	12 547	955	11 591	9 051	2 541	-	Health care and social welfare
ДПЗ и организације	86 145	2 135	84 011	65 305	16 429	2 277	Socio-political communities and organizations

ФИНАНСИЈСКИ КРЕДИТИ - FINANCIAL CREDITS

Укупно	612 708	24 892	587 817	481 174	94 290	12 353	Total
Индустрија и рударство	233 265	11 426	221 839	192 939	21 075	7 825	Manufacturing, mining and quar- rying
Пољопривреда и рибарство	29 550	542	29 008	18 894	9 813	300	Agriculture and fisheries
Шумарство	78	-	78	78	-	-	Forestry
Водопривреда	901	67	834	698	136	-	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	4 977	320	4 656	4 344	313	-	Construction
Саобраћај и везе	76 025	3 130	72 895	37 205	34 484	1 206	Transport and communications
Трговина	63 967	471	63 496	63 039	1	456	Trade
Угоститељство и туризам	17 221	5 860	11 361	11 278	82	-	Catering trades and tourism
Занатство	1 310	-	1 310	1 310	-	-	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делат.	8 060	1 884	6 176	4 406	378	1 393	Housing and communal activities
Финансијске и друге услуге	2 064	140	1 924	1 125	798	-	Financial and other services
Образовање и култура	6 450	-	6 450	4 229	2 221	-	Education and culture
Здравство и социјална зашт.	1 327	-	1 327	1 293	33	-	Health care and social welfare
ДПЗ и организације	167 514	1 052	166 462	140 334	24 956	1 173	Socio-political communities and organizations

СРЕДСТВА ДРУШТВЕНИХ ФОНДОВА, СИЗ-ова И ДПЗ-а
RESOURCES OF SOCIAL FUNDS, SMCI AND SPC

Укупно	312 740	15 611	297 129	237 957	43 431	15 741	Total
Индустрија и рударство	61 187	3 707	57 480	52 764	758	3 958	Manufacturing, mining and quar- rying
Пољопривреда и рибарство	10 098	-	10 098	8 205	1 887	5	Agriculture and fisheries
Шумарство	7 102	3 881	3 222	3 222	-	-	Forestry
Водопривреда	19 757	-	19 757	19 548	209	-	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	2 884	572	2 312	1 188	1 092	33	Construction
Саобраћај и везе	34 501	1 896	32 605	31 900	420	285	Transport and communications
Трговина	973	9	964	960	-	4	Trade
Угоститељство и туризам	1 018	395	624	624	-	-	Catering trades and tourism
Занатство	142	-	142	124	18	-	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делат- ности	49 945	505	49 440	39 160	10 246	35	Housing and communal activities
Финансијске и друге услуге	136	3	133	65	33	35	Financial and other services
Образовање и култура	33 671	442	33 229	29 769	3 000	460	Education and culture
Здравство и социјална зашт.	23 456	893	22 563	13 246	9 283	35	Health care and social welfare
ДПЗ и организације	67 871	3 309	64 562	37 183	16 486	10 893	Socio-political communities and organizations

¹⁾ Обухваћен је и задружни и мешовити облик својине.

¹⁾ Cooperative and mixed form of ownership included.

8.7. ИСПЛАТЕ ЗА ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО ИЗВОРИМА
ФИНАНСИРАЊА И РЕПУБЛИКАМА У 1990.
(наставак)

EFFECTED PAYMENTS FOR INVESTMENT BY
SOURCES OF FINANCE AND BY REPUBLICS, 1990
(continued)

Друштвени сектор¹⁾
у хиљ.дин.

Social sector¹⁾
thous.din.

	СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	

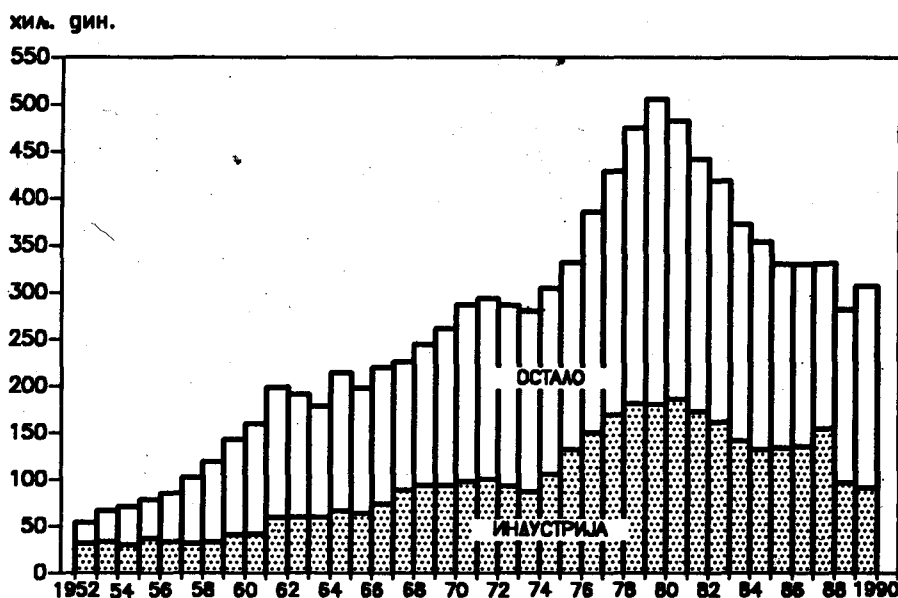
ИНВЕСТИЦИЈЕ У СРЕДСТВА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОТРОШЊЕ
INVESTMENTS IN ASSETS OF COLLECTIVE CONSUMPTION

Укупно	244 552	9 609	234 942	220 050	9 617	5 275	Total
Индустрија и рударство	48 884	2 371	46 513	40 046	5 740	726	Manufacturing, mining and quar- rying
Пољопривреда и рибарство	1 546	-	1 546	1 100	423	22	Agriculture and fisheries
Шумарство	-	-	-	-	-	-	Forestry
Водопривреда	753	-	753	166	-	587	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	6 494	130	6 364	5 949	8	407	Construction
Саобраћај и везе	23 419	2 370	21 049	20 827	138	85	Transport and communications
Трговина	18 509	796	17 713	17 330	383	-	Trade
Угоститељство и туризам	61	4	56	56	-	-	Catering trades and tourism
Занатство	116	-	116	116	-	-	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делат.	519	-	519	439	80	-	Housing and communal activities
Финансијске и друге услуге	12 403	214	12 189	10 197	-	1 993	Financial and other services
Образовање и култура	8 343	79	8 264	7 905	265	95	Education and culture
Здравство и социјална зашт.	734	89	645	281	364	-	Health care and social welfare
ДПЗ и организације	122 772	3 556	119 216	115 638	2 217	1 361	Socio-political communities and organizations

¹⁾ Обухваћен је и заједнички и мешовити облик својине.

¹⁾ Cooperative and mixed form of ownership included.

Граф. 8.3. ИНВЕСТИЦИЈЕ У ОСНОВНЕ ФОНДОВЕ ПО ДЕЛАТНОСТИМА
(у ценама 1972)
INVESTMENT IN FIXED ASSETS BY ACTIVITIES
(at 1972 prices)



8.8. ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО РЕПУБЛИКАМА У 1990.¹⁾

REALIZED INVESTMENT BY REPUBLICS, 1990¹⁾

Друштвени сектор²⁾
у хиљ. дин.

Social sector²⁾
thous. din.

	СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				Total
			свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	
Укупно	4 443 005	167 843	4 275 162	3 240 646	869 474	165 043	Total
Индустрија и рударство	1 520 275	60 265	1 460 011	1 127 130	248 912	83 968	Manufacturing, mining and quar- rying
Електропривреда	406 673	3 277	403 396	345 254	42 693	15 449	Generation, transmission and dis- tribution of electricity
Производња угља	126 131	2 402	123 729	123 699	-	30	Extraction of coal
Прерада угља	-	-	-	-	-	-	Coal processing
Производња нафте и гаса	23 674	-	23 674	1 499	22 175	-	Extraction of crude petroleum and gas
Производња деривата нафте	11 277	-	11 277	3 448	7 829	-	Crude petroleum refineries
Производња руде гвожђа	-	-	-	-	-	-	Iron ore mining
Црна металургија	44 569	747	43 822	39 114	2 003	2 705	Iron and steel basic industries
Производња руда обојених ме- тала	68 638	15 405	53 233	49 425	-	3 808	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	23 935	3 362	20 573	20 512	-	62	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	3 302	-	3 302	3 302	-	-	Smelting, alloying and refining of non-metals
Производња неметала	4 630	25	4 605	4 605	-	-	Extraction of non-metallic mineral products
Прерада неметала	42 762	-	42 762	37 539	4 806	418	Manufacture of non-metallic min- eral products
Металопрерађивачка делат- ност	55 710	65	55 645	33 444	17 737	4 464	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	66 321	144	66 176	61 558	2 362	2 257	Manufacture of machinery
Производња саобраћајних средстава	65 659	-	65 659	58 747	1 537	5 376	Manufacture of transport equip- ment
Бродоградња	9 246	2 207	7 039	2 023	5 016	-	Shipbuilding
Производња електричних машина и апарата	47 254	781	46 473	42 333	3 085	1 056	Manufacture of electrical machin- ery and apparatus
Производња хемијских произ- вода	92 487	234	92 254	72 908	11 907	7 439	Manufacture of chemicals
Прерада хемијских производа	23 317	79	23 238	9 293	10 968	2 977	Processing of chemicals
Производња камена и песка	7 587	402	7 186	6 519	667	-	Stone quarrying and sand pits
Производња грађевинског ма- теријала	12 993	339	12 654	5 434	2 183	5 038	Manufacture of building materials
Производња резане грабе и плоча	12 469	9 061	3 407	2 907	501	-	Sawmills and manufacture of wood boards
Производња финалних произ- вода од дрвета	39 388	-	39 388	32 546	3 157	3 686	Manufacture of furniture and fix- tures containers and other wood and cork products
Производња и прерада папира	13 553	-	13 553	5 607	4 601	3 346	Manufacture of paper and paper products
Производња текстилних пре- дња и тканина	21 161	35	21 126	17 863	2 911	353	Manufacture of textile years and fabrics
Производња готових текстил- них производа	41 629	435	41 194	28 456	10 669	2 070	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	7 277	200	7 077	6 544	534	-	Manufacture of leather and fur
Производња кожне обуће и га- лантерије	7 352	-	7 352	3 216	3 717	419	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	15 868	108	15 760	9 669	1 770	4 322	Manufacture of rubber
Производња прехранбених производа	135 173	1 116	134 057	54 981	73 855	5 221	Manufacture of food products
Производња пића	28 940	16 000	12 940	8 887	3 329	724	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	11 040	-	11 040	2 037	4 760	4 244	Manufacture of animal feeds
Производња и прерада дувана	14 821	3 658	11 163	3 703	315	7 145	Tobacco manufactures
Графичка делатност	28 801	92	28 708	26 281	2 182	246	Printing
Рециклажа сировина	3 050	92	2 958	2 332	625	-	Recycling
Производња разноврсних про- извода	3 589	-	3 589	1 448	1 025	1 117	Manufacture of miscellaneous pro- ducts
Пољопривреда и рибарство	195 631	1 709	193 922	73 831	115 534	4 557	Agriculture and fisheries
Шумарство	28 374	7 058	21 316	12 602	6 757	1 957	Forestry
Водопривреда	44 267	118	44 149	36 274	7 276	599	Operation of irrigation systems, water works and supply

¹⁾ Остварене инвестиције представљају физички остварену изградњу ин-
вестиционих објеката и извршену израду или набавку инвестиционих
добара у току године без обзира да ли је и када извршена њихова ис-
плата.

²⁾ Друштвени сектор обухвата и задружни и мешовити облик својине.

¹⁾ Physically realized construction of investment objects and finished manufacture
of purchase of investment goods during the year regardless of payment thereof.

²⁾ Social sector includes cooperative and mixed form property.

8.8. ОСТВАРЕНЕ ИНВЕСТИЦИЈЕ ПО РЕПУБЛИКАМА
У 1990.¹⁾ (наставак)

REALIZED INVESTMENT BY REPUBLICS, 1990¹⁾
(continued)

Друштвени сектор²⁾
у хиљ. дин.

Social sector²⁾
thous. din.

	СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свага all	Централна Србија Central Ser- bia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	
Грађевинарство	119 530	13 216	106 314	85 851	18 255	2 208	Construction
Саобраћај и везе	865 275	13 857	851 418	674 940	135 971	40 507	Transport and communications
Железнички саобраћај	133 790	1 816	131 974	115 045	6 777	10 152	Rail transport
Поморски саобраћај	101	101	-	-	-	-	Sea-borne shipping
Речни и језерски саобраћај	2 026	-	2 026	1 631	395	-	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	31 934	-	31 934	31 934	-	-	Air transport
Друмски саобраћај	367 993	9 339	358 654	243 459	88 224	26 971	Road transport
Градски саобраћај	216 406	-	216 406	212 844	3 562	-	Urban transport
Цевоводни транспорт	21 882	-	21 882	7 728	14 154	-	Pipeline transport
Претоварне услуге	9 429	511	8 918	4 519	4 400	-	Transshipment services
ПТТ услуге	81 714	2 090	79 623	57 780	18 459	3 384	Communications
Трговина	197 690	10 608	187 082	147 698	36 217	3 167	Trade
Трговина на мало	100 923	5 880	95 043	68 947	23 404	2 692	Retail trade
Трговина на велико	49 576	3 607	45 969	34 262	11 233	474	Wholesale trade
Спољна трговина	47 191	1 121	46 070	44 489	1 581	1	Foreign trade
Угоститељство и туризам	128 823	14 113	114 709	108 390	5 657	663	Catering trades and tourism
Угоститељство	120 924	12 090	108 834	102 959	5 296	580	Catering trades
Туристичко посредовање	7 898	2 023	5 875	5 431	361	83	Tourism
Занатство	25 448	122	25 326	18 476	6 650	200	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делатности	788 618	17 690	770 928	579 760	173 714	17 454	Housing-public utilities
Стамбена делатност	495 211	11 552	483 660	397 816	74 232	11 612	Housing
Комунална делатност	293 406	6 138	287 268	181 944	99 482	5 842	Public utility
Финансијске и друге услуге	107 525	4 174	103 351	76 410	26 526	415	Financial and other services
Банкарство	44 686	1 792	42 895	25 729	16 896	269	Banking
Осигурање имовине и лица	7 909	1 359	6 549	3 513	3 025	11	Insurance of estate and persons
Услуге у области промета	19 655	380	19 275	16 148	3 127	-	Trade services
Пројектовање и сродне услуге	7 646	286	7 359	5 207	2 070	83	Designing and retail services
Геолошка истраживања	407	35	373	373	-	-	Geological explorations
Истраживачко-развојни рад	1 672	7	1 665	1 395	221	49	Research and development work
Пословне услуге	25 550	315	25 235	24 045	1 187	2	Expert services
Образовање и култура	152 032	2 322	149 710	103 251	39 396	7 062	Education and culture
Образовање	76 871	1 150	75 721	51 666	17 066	6 989	Education
Научноистраживачка делат- ност	28 078	95	27 983	24 422	3 534	27	Scientific and technological activity
Култура, уметност и информа- ције	40 517	1 073	39 444	25 046	14 351	46	Culture, art and information
Физичка култура и спорт	6 566	4	6 563	2 118	4 445	-	Physical culture and sport
Здравство и социјална зашт.	105 351	2 536	102 816	68 222	34 139	455	Public health and social welfare
Здравствена заштита	81 178	1 739	79 439	53 328	25 752	360	Health care
Социјална заштита	24 173	797	23 376	14 895	8 387	95	Social welfare
Друштвено-политичке заједнице и организације	164 168	20 056	144 112	127 810	14 471	1 831	Socio-political communities and organizations
Органи ДПЗ	113 401	2 287	111 114	99 261	11 349	504	Bodies of socio-political communi- ties
Самоуправне интересне зајед.	46 952	17 741	29 211	25 695	2 189	1 327	Self-managing communities of in- terest
Удружења ОУР	3 082	9	3 072	2 829	243	-	Associations of organizations of associated labour
Друштвено-политичке органи- зације	733	18	715	26	689	-	Socio-political organizations

¹⁾ Остварене инвестиције представљају физички оствареку изградњу ин-
вестиционих објеката и извршену израду или набавку инвестиционих
добара у току године без обзира да ли је и када извршена њихова ис-
плата.

²⁾ Друштвени сектор обухвата и задружни и мешовити облик својине.

¹⁾ Physically realized construction of investment objects and finished manufacture
or purchase of investment goods during the year regardless of payment thereof.

²⁾ Social sector includes cooperative and mixed form property.

8.9. ОСНОВНА СРЕДСТВА ПРИВРЕДЕ ДРУШТВЕНОГ СЕКТОРА¹⁾²⁾

У ценама 1972.

у хиљ. дин.

FIXED ASSETS OF ECONOMIC ACTIVITIES OF THE SOCIAL SECTOR¹⁾²⁾

At 1972 prices

thous. din.

	Укупно Total	Индустрија и рударство Manufacturing and quarrying	Пољопривреда и рибарство ³⁾ Agriculture and fisheries ³⁾	Шумарство Forestry	Водопривреда Operation of irrigation systems, water works and supply	Грађевинарство Construction	Саобраћај и везе Transport and communications	Трговина Trade	Угоститељство и туризам Catering trades and tourism	Занатство Arts and crafts	Производне услуге и остале делатности ⁴⁾ Productive services and other productive activities ⁴⁾
1952	341,6	158,8	11,1	0,8	...	6,9	142,9	12,4	2,9	2,0	3,8
1953	352,6	160,5	11,6	0,5	...	7,8	148,7	12,8	3,3	2,4	5,0
1954	352,4	162,2	10,1	0,4	...	6,7	148,2	13,2	3,2	2,8	5,6
1955	367,6	172,0	11,1	0,4	...	9,4	149,1	14,5	3,6	2,8	4,8
1956	407,4	205,5	13,3	0,3	...	11,3	144,9	16,9	4,3	3,6	7,3
1957	448,9	226,8	18,7	1,0	...	13,8	152,4	19,6	5,6	4,4	6,6
1958	510,1	265,0	29,6	0,6	...	14,2	159,8	20,2	6,5	4,4	9,8
1959	544,6	283,5	34,6	0,7	...	15,3	164,2	22,8	6,5	4,7	12,3
1960	590,9	316,6	37,8	1,0	...	17,6	165,6	25,6	8,3	4,8	13,6
1961	665,8	364,0	53,7	1,1	...	19,8	170,1	27,0	8,6	5,7	15,8
1962	770,0	418,0	80,3	1,9	...	23,8	176,4	34,6	8,6	6,8	19,6
1963	849,3	468,3	73,5	2,5	13,8	27,6	186,0	41,8	10,7	7,2	17,9
1964	932,2	525,4	70,2	2,8	14,8	30,4	201,1	44,5	13,2	7,7	22,2
1965	1 020,8	568,8	85,8	3,0	19,2	36,8	213,6	50,3	15,9	8,4	19,0
1966	1 112,0	605,4	94,9	3,4	23,5	37,4	232,8	47,1	17,0	9,0	31,5
1967	1 197,0	667,3	103,8	3,7	26,6	41,3	237,1	60,0	19,4	9,6	28,2
1968	1 279,1	711,0	109,5	4,2	28,4	45,3	245,5	71,6	22,5	10,7	30,4
1969	1 410,2	775,1	127,2	5,3	36,2	54,8	256,4	81,7	26,3	11,5	35,7
1970	1 521,2	838,3	138,1	5,8	36,1	59,7	273,6	95,2	36,0	12,2	26,2
1971	1 682,6	935,7	146,7	6,1	43,1	68,8	300,4	101,3	43,5	13,4	23,6
1972	1 801,9	985,0	153,7	5,9	45,7	75,0	326,6	119,1	53,2	14,1	23,8
1973	1 940,9	1 061,1	158,8	6,7	48,5	82,2	366,0	116,8	59,3	15,3	26,2
1974	2 079,7	1 133,3	166,9	7,4	52,8	86,7	394,5	119,9	69,2	16,4	32,6
1975	2 232,3	1 232,7	172,8	8,2	58,7	90,6	417,9	122,5	65,1	18,1	45,5
1976	2 404,9	1 330,3	189,5	8,9	61,3	100,6	440,5	138,3	68,6	21,4	45,5
1977	2 602,6	1 431,2	198,0	9,8	65,2	104,2	499,3	146,5	74,7	25,3	48,4
1978	2 804,7	1 550,2	208,4	11,0	66,3	110,0	540,8	159,1	79,4	28,2	51,3
1979	2 995,6	1 689,1	211,8	11,5	68,8	115,5	563,6	170,0	78,8	33,5	53,0
1980	3 141,3	1 788,2	218,4	12,0	71,0	121,0	577,9	177,8	83,5	35,8	55,7
1981	3 289,8	1 867,6	226,2	13,1	70,8	128,3	608,8	188,8	87,8	39,0	59,4
1982	3 421,3	1 945,3	232,6	15,1	72,2	132,5	629,6	196,7	94,4	42,7	60,2
1983	3 546,9	2 008,3	244,6	16,1	72,5	137,8	655,9	202,0	101,6	46,3	61,8
1984	3 596,8	2 033,1	253,9	16,2	73,6	140,7	666,6	204,3	98,2	47,4	62,8
1985	3 680,5	2 077,2	254,8	16,7	75,0	150,1	688,1	205,1	99,4	49,2	64,9
1986	3 773,2	2 125,3	262,0	17,8	89,2	149,2	706,7	206,3	99,4	50,3	67,0
1987	3 855,8	2 170,6	266,2	18,4	89,8	153,3	727,6	208,4	100,9	51,9	68,7
1988	3 966,6	2 238,2	275,2	19,3	91,3	156,7	743,7	213,5	104,2	53,5	71,0
1989	4 052,7	2 274,9	284,2	20,1	92,4	159,9	766,0	218,4	107,7	54,2	74,9
1990	4 132,4	2 305,3	291,0	20,5	92,7	162,8	791,4	223,6	112,6	54,9	77,6

¹⁾ Обрачуната су активна основна средства по набавној вредности, без вредности земљишта, шума и путева у јавном саобраћају.

²⁾ Друштвени сектор обухвата и задружни и мешовити облик својине.

³⁾ До 1962. године су основна средства водопривреде укључена у пољопривреду.

⁴⁾ Обухваћене су услуге у области промета, пројектовање и сродне услуге, геолошка истраживања, истраживачко развојни рад, пословне услуге, уметност и информације и здравствена и социјална заштита.

¹⁾ Active fixed assets are calculated at purchase value, excluding the value of land, forests and roads in public transport

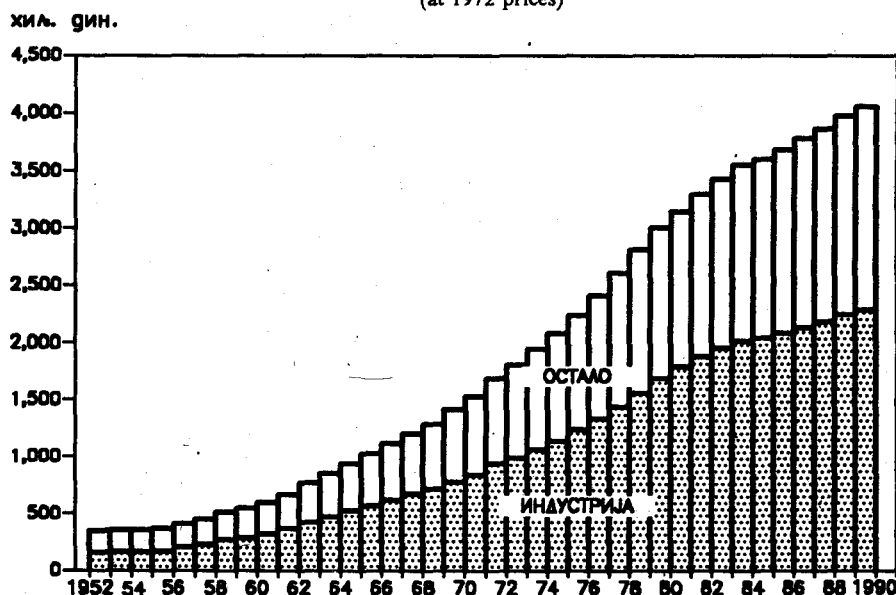
²⁾ Social sector includes cooperative and mixed form of ownership

³⁾ Up to 1962 fixed assets of operation of irrigation systems, water works and supply included in agriculture

⁴⁾ Services in trade, projecting and similar services, geological research, research and development, business services, art information, public health and social welfare, are included.

Граф. 8.4. ОСНОВНА СРЕДСТВА ПРИВРЕДЕ ДРУШТВЕНОГ СЕКТОРА ПО ДЕЛАТНОСТИМА
(у ценама 1972)

FIXED ASSETS OF ECONOMY OF SOCIAL SECTOR BY ACTIVITIES
(at 1972 prices)



8.10. ОСНОВНА СРЕДСТВА ПРИВРЕДЕ ДРУШТВЕНОГ СЕКТОРА ПО ТЕХНИЧКОЈ СТРУКТУРИ И ДЕЛАТНОСТИМА ¹⁾²⁾

FIXED ASSETS OF THE ECONOMY OF THE SOCIAL SECTOR BY TECHNICAL STRUCTURE AND ACTIVITIES ¹⁾²⁾

У ценама 1972.
у хиљ. дин.

At 1972 prices
thous. din.

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Укупно	367,6	1 020,8	2 232,3	3 680,5	3 773,2	3 855,8	3 966,6	4 052,7	4 132,4	Total
Грађевински објекти	237,5	576,1	1 138,3	1 758,5	1 791,7	1 828,9	1 864,6	1 893,9	1 919,7	Construction objects
Опрема	126,6	425,2	1 048,6	1 792,6	1 844,9	1 888,7	1 956,6	2 008,2	2 057,8	Equipment
Остало	3,5	19,5	45,4	129,4	136,6	138,2	145,4	150,6	154,9	Other
Индустрија и рударство	172,0	568,8	1 232,8	2 077,2	2 125,4	2 170,5	2 238,3	2 274,9	2 305,3	Manufacturing, mining and quarrying
Грађевински објекти	86,1	294,6	584,2	928,6	941,7	966,3	987,9	1 001,6	1 009,8	Construction objects
Опрема	84,5	263,1	622,3	1 057,9	1 088,8	1 106,2	1 146,6	1 166,7	1 187,0	Equipment
Остало	1,4	11,1	26,3	90,7	96,9	98,0	103,8	106,6	108,5	Other
Пољопривреда и рибарство	11,1	85,8	173,0	254,8	262,0	266,2	275,2	284,2	291,0	Agriculture and fisheries
Грађевински објекти	8,2	45,6	90,5	125,1	126,8	128,5	131,5	133,0	134,2	Construction objects
Опрема	1,8	34,3	68,6	109,0	114,3	116,7	122,0	128,2	132,7	Equipment
Остало	1,1	5,9	13,9	20,7	20,9	21,0	21,7	23,0	24,1	Other
Шумарство	0,4	3,0	8,2	16,7	17,8	18,4	19,3	20,1	20,5	Forestry
Грађевински објекти	0,3	2,4	5,9	8,4	9,0	9,2	9,5	9,8	9,9	Construction objects
Опрема	0,1	0,6	2,1	6,2	6,7	7,0	7,5	7,7	7,9	Equipment
Остало	0,0	0,0	0,2	2,1	2,1	2,2	2,3	2,6	2,7	Other
Водопривреда	...	19,2	58,7	75,0	89,2	89,8	91,3	92,4	92,7	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевински објекти	...	18,8	54,5	66,1	78,2	77,9	78,8	79,7	79,9	Construction objects
Опрема	...	0,3	3,7	8,6	10,0	10,9	11,4	11,6	11,7	Equipment
Остало	...	0,1	0,5	0,3	1,0	1,0	1,1	1,1	1,1	Other
Грађевинарство	9,4	36,8	90,6	150,1	149,2	153,3	156,7	159,9	162,8	Construction
Грађевински објекти	1,8	10,1	21,1	40,2	37,5	40,2	40,7	41,1	41,5	Construction objects
Опрема	7,6	26,6	69,4	109,3	111,1	112,5	115,4	118,2	120,7	Equipment
Остало	0,0	0,1	0,1	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	Other
Саобраћај и везе	149,0	213,6	417,9	688,1	706,7	727,5	743,7	766,0	791,4	Transport and communications
Грађевински објекти	122,8	139,0	212,2	326,8	333,3	338,8	342,5	349,3	359,0	Construction objects
Опрема	26,1	74,0	204,1	355,6	367,5	382,7	395,1	410,5	425,7	Equipment
Остало	0,1	0,6	1,6	5,7	5,9	6,0	6,1	6,2	6,7	Other
Трговина	14,5	50,3	122,5	205,1	206,4	208,4	213,5	218,4	223,6	Trade
Грађевински објекти	9,6	36,3	78,7	124,7	125,5	126,4	128,7	131,1	133,3	Construction objects
Опрема	4,4	13,3	43,1	77,5	78,0	79,0	81,7	84,0	86,6	Equipment
Остало	0,5	0,7	0,7	2,9	2,9	3,0	3,1	3,3	3,7	Other
Угоститељство и туризам	3,6	15,9	65,1	99,4	99,4	100,9	104,2	107,7	112,6	Catering trades and tourism
Грађевински објекти	2,5	8,3	52,1	76,6	76,5	77,0	79,2	81,2	84,6	Construction objects
Опрема	1,0	7,1	11,2	19,4	19,5	20,5	21,3	22,2	23,5	Equipment
Остало	0,1	0,5	1,8	3,4	3,4	3,4	3,7	4,3	4,5	Other
Занатство	2,8	8,4	18,1	49,2	50,3	51,9	53,5	54,1	54,9	Arts and crafts
Грађевински објекти	1,6	3,9	7,4	21,2	21,8	22,8	23,1	23,3	23,8	Construction objects
Опрема	1,2	4,4	10,5	27,2	27,7	28,3	29,6	30,0	30,3	Equipment
Остало	0,0	0,1	0,2	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	Other
Производне услуге и остале производне делатности ³⁾	4,8	19,0	45,4	64,9	67,0	68,7	71,0	74,9	77,6	Productive services and other productive activities ³⁾
Грађевински објекти	4,6	17,1	31,9	41,0	41,6	42,0	42,5	43,5	43,8	Construction objects
Опрема	0,2	1,7	13,4	21,8	23,3	24,5	26,2	29,0	31,4	Equipment
Остало	0,0	0,2	0,1	2,1	2,1	2,2	2,3	2,4	2,4	Other

¹⁾ Обрачуната су активна основна средства по набавној вредности, без вредности земљишта, шума и путева у јавном саобраћају.

²⁾ Друштвени сектор обухвата и задружни и мешовити облик својине.

³⁾ Обухваћене су услуге у области промета, пројектовање и сродне услуге, геолошка истраживања, истраживачко-развојни рад, пословне услуге, уметност и информације и здравствена и социјална заштита.

¹⁾ Active fixed assets are calculated at purchase value, excluding the value of land, forests and roads in public transport.

²⁾ Social sector includes cooperative and mixed form of ownership.

³⁾ Services in trade, geological research, research and development work, business services, art and information, public, health and social welfare, are included.

**8.11. ОСНОВНА СРЕДСТВА ПРИВРЕДЕ ДРУШТВЕНОГ
СЕКТОРА ИНДУСТРИЈЕ И САОБРАЋАЈА ПО
ГРАНАМА ¹⁾²⁾**

У ценама 1972.
у хиљ. дин.

**FIXED ASSETS IN THE SOCIAL SECTOR OF ECONOMY
- INDUSTRY AND TRANSPORT AND
COMMUNICATIONS BY ACTIVITIES ¹⁾²⁾**

At 1972 prices
thous. din.

	1971	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Индустрија и рударство	935,7	1 232,7	2 077,2	2 125,4	2 170,5	2 238,3	2 274,9	2 305,3	Manufacturing, mining and quarrying
Електропривреда	259,1	314,2	475,2	481,0	487,0	491,4	498,7	504,0	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	36,8	44,5	78,2	83,5	73,8	80,2	81,5	83,2	Extraction of coal
Прерада угља	0,5	0,9	6,3	6,4	6,5	6,5	6,5	6,5	Coal processing
Производња нафте и гаса	16,4	22,1	31,5	32,2	33,5	34,5	35,1	35,5	Extraction of crude petroleum and gas
Производња деривата нафте	10,4	14,3	31,7	33,3	34,4	35,6	35,9	36,3	Crude petroleum refineries
Производња руде гвожђа	0,6	1,1	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	Iron ore mining
Црна металургија	21,0	27,2	73,0	82,8	85,1	103,1	104,3	104,7	Iron and steel basic industries
Произв. руда обојених метала	43,5	61,3	77,7	77,9	79,1	80,6	81,5	83,3	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	21,5	40,2	50,2	51,3	53,3	55,1	57,3	57,8	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	14,6	18,9	33,1	33,6	34,3	34,9	35,2	35,3	Smelting, alloying and refining of non-metals
Производња неметала	5,6	7,5	8,8	9,2	11,1	11,3	11,5	11,7	Extraction of non-metallic mineral products
Прерада неметала	17,3	25,5	41,0	40,9	43,5	43,9	45,1	46,3	Manufacture of non-metallic mineral products
Металопрерађ. делатност	45,6	63,3	134,4	137,1	140,7	144,4	146,4	147,7	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	17,0	25,5	58,4	58,9	61,4	63,8	64,6	66,5	Manufacture of machinery
Производња саобраћајних средстава	53,0	71,8	113,8	115,6	117,9	122,1	123,4	125,3	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	3,4	4,3	7,1	7,2	9,3	9,4	9,5	9,6	Shipbuilding
Производња електрич. машина и апарата	31,2	42,8	67,6	67,4	70,4	72,6	73,8	74,5	Manufacture of electrical machinery and apparatus
Произв. хемијских производа	71,3	83,7	122,1	122,9	123,7	125,1	125,7	126,7	Manufacture of chemicals
Прерада хемијских производа	15,7	19,1	44,3	45,6	50,1	51,5	52,1	52,7	Processing of chemicals
Производња камена и песка	4,7	6,9	12,7	12,8	13,7	14,2	14,7	15,3	Stone quarrying and sand pits
Производња грађевинског материјала	26,5	37,6	70,6	66,7	67,0	68,8	69,7	70,2	Manufacture of buildings materials
Произв. резане грађе и плоча	6,5	8,7	18,9	19,0	19,7	20,1	20,8	21,2	Sawmills and manufacture of wood boards
Производња финалних произв. од дрвета	10,9	16,4	27,0	27,3	27,7	28,5	29,2	30,0	Manufacture of furniture and fixtures containers and other wood and cork products
Производња и прерада папира	19,6	24,5	49,2	49,0	49,2	49,6	49,8	50,1	Manufacture of paper and paper products
Произв. предива и тканина	34,1	46,2	61,5	65,6	66,7	67,6	67,9	68,1	Manufacture of textile yarns and fabrics
Произв. готових текстилних производа	22,8	33,6	50,4	51,0	52,9	54,7	58,0	58,9	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	2,4	3,2	7,1	7,5	8,3	8,8	9,0	8,9	Manufacture of leather and fur
Производња кожне обуће и галантерије	5,0	6,7	13,4	14,0	14,6	15,3	15,5	15,7	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	7,0	9,6	25,1	24,8	25,6	26,8	27,7	27,9	Manufacture of rubber
Производња прехранбених производа	70,6	86,2	183,4	194,2	198,2	203,7	208,4	212,6	Manufacture of food products
Производња пића	13,5	27,2	42,3	42,7	43,6	44,3	45,3	46,6	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	11,2	15,6	18,9	19,9	21,3	21,4	21,8	22,2	Manufacture of animal feeds
Производња и прерада дувана	4,7	7,4	9,2	9,5	10,5	10,7	10,7	11,2	Tobacco manufactures
Графичка делатност	10,2	13,0	21,0	21,0	22,1	22,8	23,2	23,6	Printing
Рециклажа сировина	-	-	2,1	2,7	3,1	3,4	3,5	3,5	Recycling
Производња разноврсних производа	1,5	1,7	3,8	4,7	5,0	5,4	5,4	5,5	Manufacture of miscellaneous products
Саобраћај и везе	300,4	417,9	688,1	706,7	727,5	743,7	766,0	791,4	Transport and communications
Железнички саобраћај	177,3	233,1	325,8	330,5	334,4	336,9	342,4	344,3	Rail transport
Поморски саобраћај	16,3	18,9	29,0	29,4	30,9	31,1	31,0	29,4	Sea-borne shipping
Речни и језерски саобраћај	11,0	19,7	29,2	30,9	31,1	31,2	31,3	31,4	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	13,8	25,4	42,9	47,5	49,2	51,8	52,1	54,1	Air transport
Друмски саобраћај	42,6	61,8	123,0	126,6	130,6	135,9	146,4	156,9	Road transport
Градски саобраћај	8,9	13,2	28,5	28,8	31,2	33,5	35,2	45,3	Urban transport
Целоводни транспорт	-	3,0	15,6	16,6	17,2	17,4	18,2	18,2	Pipeline transport
Претоварне услуге	11,2	15,9	20,5	20,6	24,4	24,5	24,6	24,9	Transshipment services
ПТТ услуге	19,3	26,9	73,6	75,8	78,5	81,4	84,8	86,9	Communications

¹⁾ Обрачуната су активна основна средства по набавној вредности, без вредности земљишта, шума и путева у јавном саобраћају.

²⁾ Друштвени сектор обухвата и задружни и мешовити облик својине.

¹⁾ Active fixed assets are calculated at purchase value, excluding the value of land, forests and roads in public transport.

²⁾ Social sector includes cooperative and mixed form of ownership

8.12. ОСНОВНА СРЕДСТВА ДРУШТВЕНЕ ПРИВРЕДЕ ПО РЕПУБЛИКАМА ¹⁾²⁾

FIXED ASSET IN THE SOCIAL SECTOR OF ECONOMY BY REPUBLICS ¹⁾²⁾

У ценама 1972.
У хиљ. дин.

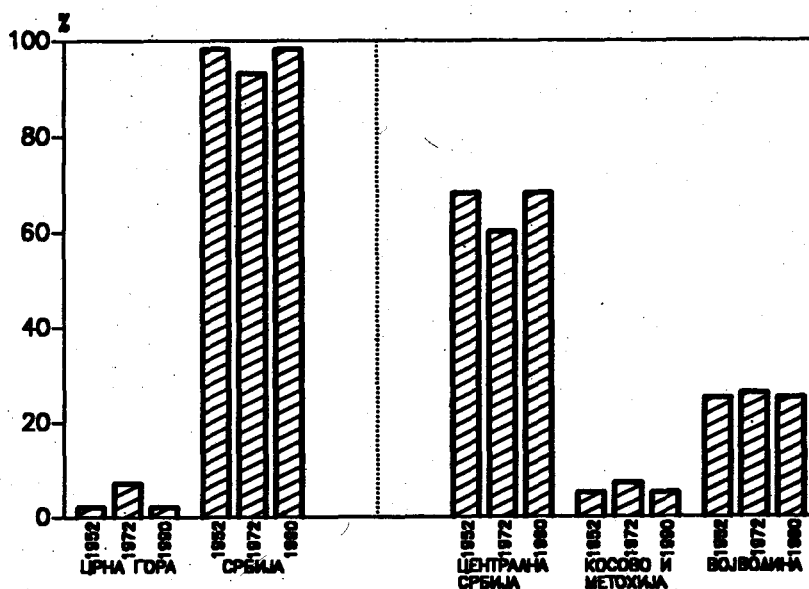
At 1972, prices
thous. din.

	Укупно - Total						Индустрија - Manufacturing, mining and quarrying					
	СР Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				СР Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia			
			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia
1952	341,6	7,9	333,7	231,7	85,4	16,6	158,9	4,4	154,5	107,4	38,4	8,7
1953	352,6	8,9	343,7	237,0	89,0	17,6	160,5	5,2	155,3	106,2	40,1	9,0
1954	352,4	9,2	343,2	235,1	90,1	18,0	162,2	5,4	156,8	107,0	40,5	9,3
1955	367,6	10,3	357,3	246,9	91,9	18,5	172,0	6,1	165,9	115,5	40,9	9,5
1956	407,4	11,8	395,6	276,0	99,9	19,7	205,6	6,0	199,6	143,5	45,8	10,3
1957	448,9	14,8	434,1	301,5	109,6	23,0	226,8	7,3	219,5	160,5	46,9	12,1
1958	510,1	19,9	490,2	348,6	116,9	24,7	265,0	11,6	253,4	190,0	50,9	12,5
1959	544,6	25,7	518,9	368,3	124,0	26,6	283,5	16,0	267,5	201,9	51,7	13,9
1960	590,9	33,1	557,8	386,7	141,1	30,0	316,6	22,4	294,2	219,8	58,5	15,9
1961	665,7	48,0	617,7	416,1	166,4	35,2	364,0	31,1	332,9	247,8	66,0	19,1
1962	770,0	52,7	717,3	469,5	206,6	41,2	418,0	33,4	384,6	278,4	83,4	22,8
1963	849,3	63,5	785,8	511,5	226,5	47,7	468,3	40,3	428,0	307,8	92,7	27,6
1964	932,2	76,1	856,1	558,0	243,6	54,5	525,4	49,3	476,1	333,9	109,2	33,1
1965	1 020,8	83,5	937,3	597,1	278,0	62,2	568,7	50,3	518,4	356,9	121,6	39,9
1966	1 112,0	94,8	1 017,2	640,6	308,2	68,4	615,5	53,2	562,3	384,7	134,4	43,2
1967	1 197,0	98,2	1 098,8	697,0	324,6	77,2	667,4	53,2	614,2	423,3	141,3	49,6
1968	1 279,1	103,7	1 175,4	748,9	340,8	85,7	711,1	54,0	657,1	454,3	147,0	55,7
1969	1 410,2	109,7	1 300,5	817,8	391,9	90,8	775,1	56,7	718,4	490,4	169,4	58,7
1970	1 521,2	114,3	1 406,9	885,3	420,6	101,0	838,3	57,8	780,5	529,3	184,7	66,6
1971	1 682,6	127,1	1 555,5	991,9	447,6	116,0	935,7	64,6	871,1	598,9	193,7	78,5
1972	1 801,9	133,5	1 668,4	1 070,3	473,8	124,3	985,0	66,4	918,6	631,5	202,3	84,7
1973	1 940,9	138,9	1 802,0	1 160,7	506,4	134,9	1 061,1	68,9	992,2	676,6	224,2	91,3
1974	2 079,7	154,3	1 925,4	1 245,6	535,0	144,8	1 133,2	77,0	1 056,2	720,5	237,2	98,6
1975	2 232,3	172,5	2 059,8	1 327,0	575,1	157,7	1 232,7	90,2	1 142,5	773,7	260,7	108,1
1976	2 404,9	189,0	2 215,9	1 427,7	616,8	171,4	1 330,4	104,2	1 226,2	824,0	282,8	119,4
1977	2 602,6	230,5	2 372,1	1 520,9	660,7	190,5	1 431,2	119,4	1 311,8	876,7	304,3	130,9
1978	2 804,7	250,2	2 554,5	1 639,2	711,0	204,3	1 550,1	128,4	1 421,7	947,4	332,8	141,6
1979	2 995,6	239,3	2 756,3	1 758,7	778,5	219,1	1 689,2	130,0	1 559,2	1 029,2	377,3	152,7
1980	3 141,3	248,9	2 892,4	1 835,6	827,3	229,5	1 788,2	132,8	1 655,4	1 084,2	412,8	158,4
1981	3 289,8	268,6	3 021,2	1 906,6	870,2	244,4	1 867,6	141,3	1 726,3	1 122,8	434,8	168,8
1982	3 421,3	290,2	3 131,1	1 974,2	905,7	251,2	1 945,2	151,9	1 793,3	1 164,9	455,0	173,3
1983	3 546,9	307,1	3 239,8	2 040,4	937,8	261,6	2 006,0	157,4	1 848,6	1 196,9	470,5	181,2
1984	3 596,8	312,7	3 284,1	2 063,9	958,2	262,0	2 033,1	163,3	1 869,8	1 209,6	480,5	179,7
1985	3 680,5	318,2	3 362,3	2 105,9	983,8	272,6	2 077,2	165,0	1 912,2	1 230,9	499,8	181,4
1986	3 773,2	329,8	3 443,4	2 146,6	1 002,2	294,6	2 125,4	173,2	1 952,2	1 254,3	510,1	187,8
1987	3 855,8	347,2	3 508,6	2 179,4	1 026,1	303,1	2 170,5	180,7	1 989,8	1 272,7	523,7	193,4
1988	3 966,6	353,1	3 613,5	2 249,0	1 052,4	312,1	2 238,3	183,4	2 054,9	1 319,7	536,4	198,8
1989	4 052,7	357,5	3 695,2	2 303,0	1 075,6	316,6	2 274,9	185,1	2 089,8	1 343,1	545,7	201,0
1990	4 132,4	361,6	3 770,8	2 358,8	1 092,1	319,9	2 305,3	187,1	2 118,2	1 362,1	552,7	203,4

¹⁾ Обрачуната су активна основна средства по набавној вредности, без вредности земљишта, шума и путева у јавном саобраћају.
²⁾ Друштвени сектор обухвата и задружни и мешовити облик својине.

¹⁾ Active fixed assets are computed at purchase value, excluding the value of land, forests and roads, in public transport.
²⁾ Social sector comprises property of cooperatives and mixed property.

Граф. 8.5. УЧЕШЋЕ РЕПУБЛИКА У ОСНОВНИМ СРЕДСТВИМА
(у ценама 1972)
STRUCTURE OF FIXED ASSETS BY REPUBLICS
(at 1972 prices)



**8.13. ОСНОВНА СРЕДСТВА ПРИВРЕДЕ ДРУШТВЕНОГ
СЕКТОРА ПО ДЕЛАТНОСТИМА И
РЕПУБЛИКАМА¹⁾²⁾**

**FIXED ASSETS IN THE SOCIAL SECTOR OF ECONOMY
BY ACTIVITIES AND BY REPUBLICS¹⁾²⁾**

У ценама 1972.
у хиљ. дин.

At 1972 prices
thous. din.

		CP Југо- славија <i>FR Yugoslavia</i>	Црна Гора <i>Montenegro</i>	Србија - <i>Serbia</i>				
				свега <i>all</i>	Централна Србија <i>Central Ser- bia</i>	Војво- дина <i>Vojvodina</i>	Косово и Метохија <i>Kosovo and Metohia</i>	
Укупно	1986	3773,2	329,8	3443,4	2146,6	1002,3	294,6	1986 Total
	1987	3855,8	347,2	3508,6	2179,4	1026,1	303,1	1987
	1988	3966,6	353,1	3613,5	2249,0	1052,4	312,1	1988
	1989	4052,7	357,5	3695,2	2303,0	1075,6	316,6	1989
	1990	4132,4	361,6	3770,8	2358,8	1092,1	319,9	1990
Индустрија и рударство	1986	2125,4	173,2	1952,2	1254,3	510,1	187,8	1986 Manufacturing, mining
	1987	2170,5	180,7	1989,8	1272,7	523,7	193,4	1987 and quarrying
	1988	2238,3	183,4	2054,9	1319,7	536,4	198,8	1988
	1989	2274,9	185,1	2089,8	1343,1	545,7	201,0	1989
	1990	2305,3	187,1	2118,2	1362,1	552,7	203,4	1990
Пољопривреда и рибарство	1986	262,0	5,8	256,2	77,6	162,9	15,5	1986 Agriculture and
	1987	266,2	6,1	260,1	79,1	165,2	15,8	1987 fisheries
	1988	275,2	6,2	269,0	81,9	170,3	16,9	1988
	1989	284,2	6,2	278,0	84,6	175,7	17,7	1989
	1990	291,0	6,3	284,7	87,1	179,7	17,9	1990
Шумарство	1986	17,8	3,7	14,1	8,8	3,5	1,9	1986 Forestry
	1987	18,4	3,9	14,5	9,1	3,5	1,9	1987
	1988	19,3	4,1	15,2	9,7	3,6	1,9	1988
	1989	20,1	4,2	15,9	10,1	3,8	2,0	1989
	1990	20,5	4,3	16,2	10,2	4,0	2,0	1990
Водопривреда	1986	89,2	0,2	89,0	9,3	62,3	17,4	1986 Operation of irri-
	1987	89,8	0,2	89,6	9,4	62,7	17,5	1987 gation systes, water
	1988	91,3	0,2	91,1	10,4	63,1	17,6	1988 works and supply
	1989	92,4	0,2	92,2	11,2	63,4	17,6	1989
	1990	92,7	0,2	92,5	11,4	63,5	17,6	1990
Грађевинарство	1986	149,2	12,1	137,1	86,3	39,7	11,1	1986 Construction
	1987	153,3	13,0	140,3	87,4	41,4	11,5	1987
	1988	156,7	13,2	143,5	89,2	42,5	11,8	1988
	1989	159,9	13,5	146,4	91,3	43,3	11,8	1989
	1990	162,8	14,0	148,8	92,9	44,0	11,9	1990
Саобраћај и везе	1986	706,7	85,7	621,0	460,0	122,8	38,3	1986 Transport and
	1987	727,5	92,4	635,1	468,6	126,9	39,6	1987 communications
	1988	743,7	93,4	650,3	478,1	131,4	40,8	1988
	1989	766,0	94,5	671,5	493,2	136,5	41,8	1989
	1990	791,4	95,2	696,2	514,5	139,2	42,5	1990
Трговина	1986	206,4	15,6	190,8	122,3	55,9	12,6	1986 Trade
	1987	208,4	16,1	192,3	123,1	56,3	13,0	1987
	1988	213,5	16,5	197,0	126,0	57,6	13,4	1988
	1989	218,4	16,8	201,6	129,4	58,6	13,6	1989
	1990	223,6	17,0	206,6	133,3	59,7	13,6	1990
Угоститељство и туризам	1986	99,4	24,0	75,4	54,1	15,6	5,6	1986 Catering trades and
	1987	100,9	24,5	76,4	54,6	15,9	5,9	1987 tourism
	1988	104,2	25,8	78,4	56,3	16,1	6,0	1988
	1989	107,7	26,6	81,1	58,8	16,2	6,1	1989
	1990	112,6	27,0	85,6	63,1	16,4	6,1	1990
Занатство	1986	50,3	6,0	44,3	28,5	13,3	2,5	1986 Arts and crafts
	1987	51,9	6,5	45,4	29,1	13,7	2,6	1987
	1988	53,5	6,6	46,9	30,1	14,0	2,8	1988
	1989	54,1	6,6	47,5	30,5	14,1	2,9	1989
	1990	54,9	6,6	48,3	31,0	14,4	2,9	1990
Производне услуге и остале производ- не делатности ³⁾	1986	67,0	3,5	63,5	45,2	16,3	2,0	1986 Productive services and
	1987	68,7	3,6	65,1	46,3	16,8	2,0	1987 other productive
	1988	71,0	3,7	67,3	47,7	17,5	2,1	1988 activities ³⁾
	1989	74,9	3,8	71,1	50,9	18,1	2,1	1989
	1990	77,6	3,8	73,8	53,2	18,5	2,1	1990

¹⁾ Обрачуната су активна основна средства по набавној вредности, без вредности земљишта, шума и путева у јавном саобраћају.

²⁾ Друштвени сектор обухвата и задружни и мешовити облик својине.

³⁾ Обухваћене су услуге у области промета, пројектовање и сродне услуге, геолошка истраживања, истраживачко-развојни рад, пословне услуге, уметност и информације и здравствена и социјална заштита.

¹⁾ Active fixed assets are calculated at the purchase value, excluding the value of land, forests and roads in public transport.

²⁾ Social sector includes cooperative and mixed form of ownership.

³⁾ Services in trade, projecting and similar services, geological research, research work, business services, art and information, public health and social welfare, are included.

8.14. ЕЛЕКТРОНСКИ РАЧУНАРИ ЗА АУТОМАТСКУ
ОБРАДУ ПОДАТАКА У 1990.

ELECTRONIC COMPUTERS FOR AUTOMATIC DATA
PROCESSING, 1990

	Органи- зации које имају рачунаре Organ- izations with comput- ers	Рачунари, ком. Computers		Капа- цитет главне мемо- рије, КБ Main storage capacity	Терми- нали, ком. Termi- nals	На- бавна вред- ност опреме, хиљ.дин. Value of the total ADP equip- ment, thous.din.	Часови кори- шћења рачунара у го- дини Com- puter ex- ploata- tion hors in a year	Рад- ници на ауто- матској обradi Auto- matic data pro- cessing workers	
		укупно total	инстал- исани у 1990. години installed in 1990						
Укупно	986	6274	1614	10213112	22889	3717906	4369	15731	Total
Врло мали системи	566	4532	1330	4266969	5035	370011	1674	-	Very small systems
Мали системи	422	312	233	2562619	5509	468403	2797	-	Small size systems
Средњи системи	265	358	42	2060364	7139	1171566	3893	-	Medium size systems
Велики системи	52	72	9	1323160	5206	1707926	5571	-	Big systems
Индустрија и рударство	256	1263	262	2054912	5119	1061814	5252	4074	Manufacturing, mining and quar- rying
Врло мали системи	136	800	187	608943	862	70499	1579	-	Very small systems
Мали системи	125	342	55	601579	1406	128876	2788	-	Small size systems
Средњи системи	76	106	20	598470	1862	356677	4378	-	Medium size systems
Велики системи	11	15	9	245920	989	505762	6640	-	Big system
Електропривреда	14	72	6	198598	789	119592	4387	405	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	2	6	3	12576	33	1225	4992	35	Coal mining
Производња нафте и гаса	1	213	29	302620	369	124334	3738	164	Extraction of crude petroleum
Производња деривата нафте	1	13	-	13440	20	4157	2069	8	Crude petroleum refineries
Грна металургија	7	34	7	74296	284	15881	5909	177	Iron and steel basic industries
Руде обојених метала	3	21	15	31912	68	10124	4831	47	Non-ferrous ore mining
Произв. обојених метала	3	3	-	12896	65	1390	3996	33	Non-ferrous metal basic indus- tries
Прерада обојених метала	2	2	-	1170	17	3543	3384	42	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Прерада неметала	4	26	3	20292	48	4852	2426	85	Manufacture of non-metallic mineral products
Металопрерађ. делатност	20	49	18	97883	294	40183	2745	283	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	14	75	6	89886	258	23473	2453	207	Manufacture of machinery
Произв. саобраћајних сред- става	20	107	20	260726	772	405295	7523	590	Manufacture of transport equip- ment
Бродоградња	3	18	4	13976	44	8462	2202	27	Shipbuilding
Произв. ел. машина и апарата	31	194	46	323362	482	103054	3188	385	Manufacture of electrical ma- chinery and apparatus
Произв. хемијских производа	6	57	40	67102	101	4407	2733	145	Manufacture of chemicals
Прерада хемиј. производа	16	29	7	61890	261	28506	3099	248	Processing of chemicals
Произв. камена и песка	2	3	-	12128	5	292	2031	8	Stone quarrying and sand pits
Произв. грађ. материјала	5	19	-	32404	78	34686	2311	83	Building materials
Произв. резане грађе и плоча	2	5	-	3956	4	575	1445	18	Sawmills and wood boards
Финални произв. од дрвета	7	16	1	11120	45	6203	3073	51	Manufacture of furniture and fixtures, containers and other wood and cork products
Произв. и прерада папира	8	42	5	56016	100	11887	2788	91	Manufacture of papers
Превла и тканине	7	17	-	21722	107	8627	6475	118	Manufacture of yarns and fabrics
Готови текст. производи	20	56	5	92818	250	36633	4518	215	Manufacture of finished textile products
Кожа и крзно	1	1	-	3328	3	600	2100	7	Manufacture of leather and fur
Кожна обућа и галантерија	3	10	-	10192	23	1146	435	20	Leather footwear and fancy goods
Прерада каучука	6	47	15	42096	113	22332	1498	72	Manufacture of rubber
Прехрамбени производи	30	84	18	75110	332	29325	2946	330	Manufacture of food products
Производња пића	10	30	9	53852	91	7001	4255	105	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	1	4	2	2560	4	480	2748	5	Manufacture of animal feeds
Произв. и прерада дувана	3	4	-	2473	17	1003	3171	45	Tobacco manufactures
Графичка делатност	1	1	-	512	1	120	1320	7	Printing
Рециклажа сировина	2	2	1	16000	10	1626	1472	12	Recycling
Остала производња	1	3	2	36000	31	800	2092	6	Miscellaneous products
Пољопривреда и рибарство	21	78	9	85162	114	11599	1408	166	Agriculture and fisheries
Врло мали системи	12	58	6	40800	55	5776	1032	-	Very small systems
Мали системи	11	18	2	27338	48	2953	1837	-	Small size systems
Средњи системи	2	2	1	17024	11	2870	2200	-	Medium size systems
Пољопривредна производња	19	72	9	82638	108	11095	1476	160	Agricultural production
Пољопривредне услуге	2	6	-	2524	6	504	294	6	Agricultural services
Шумарство	4	6	1	21378	9	12969	1012	8	Forestry
Врло мали системи	1	1	1	2	2	9	-	-	Very small systems
Мали системи	1	2	-	1280	2	540	670	-	Small size systems
Средњи системи	2	3	-	20096	6	12420	1027	-	Medium size systems
Водопривреда	8	15	3	12946	28	4749	1464	41	Operation of irrigation systems, water works and supply
Врло мали системи	4	7	1	2376	8	1081	1342	-	Very small systems
Мали системи	5	8	2	10570	20	3668	1507	-	Small size systems
Грађевинарство	57	284	82	298552	467	97297	2577	460	Construction
Врло мали системи	45	208	75	146817	236	16800	1487	-	Very small systems
Мали системи	19	62	6	108139	120	27198	3222	-	Small size systems
Средњи системи	10	14	1	43596	111	53299	2484	-	Medium size systems
Високоградња	28	150	38	179916	259	76667	2651	246	Housebuilding
Нискоградња и хидроград.	17	95	38	96228	139	15447	2466	139	Civil engineering and hydraulic engineering
Завршни радови	12	39	6	22408	69	5183	1723	75	Installations and finishing works
Саобраћај и везе	38	309	56	386014	2521	184146	5324	1212	Transport and communications
Врло мали системи	21	233	48	195726	322	16185	2454	-	Very small systems
Мали системи	22	57	8	56728	286	20335	2813	-	Small size systems
Средњи системи	11	17	-	109560	713	70890	5314	-	Medium size systems
Велики системи	1	2	-	24000	1200	76736	6466	-	Big systems
Железнички саобраћај	1	60	11	69120	151	14450	7661	276	Rail transport
Поморски саобраћај	2	3	-	2512	19	1278	1376	10	Sea-borne shipping
Речни и језерски саобраћај	2	5	-	2312	12	929	3283	32	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	2	102	34	104000	1355	95028	5829	210	Air transport
Друмски саобраћај	7	36	7	37960	126	4924	3030	190	Road transport
Градски саобраћај	8	44	5	52822	126	16305	2522	219	Urban transport
Цевоводни транспорт	1	15	3	24000	49	11790	2529	20	Pipeline transport
Претоварне услуге	4	15	6	12016	15	1532	1635	18	Transshipment
ПТТ услуге	11	29	-	81272	668	37910	5835	237	Communications

8.14. ЕЛЕКТРОНСКИ РАЧУНАРИ ЗА АУТОМАТСКУ
ОБРАДУ ПОДАТАКА У 1990. (наставак)

ELECTRONIC COMPUTERS FOR AUTOMATIS DATA
PROCESSING, 1990 (continued)

	Органи- зације које имају рачунаре Organ- izations with comput- ers	Рачунари, ком. Computers		Капа- цитет главне мемо- рије, кБ Main storage capacity	Терми- нали, ком. Termi- nals	На- бавна вред- ност опреме, хиљ.дин. Value of the total ADP equip- ment, thous.din.	Часови кори- шћења рачунара у го- дини Com- puter ex- ploata- tion hours in a year	Рад- ници на ауто- матској обради Auto- matic data pro- cessing workers	
		укупно total	инста- лирани у 1990. години installed in 1990						
Трговина	124	721	134	1080690	3476	483950	3129	1932	Trade
Врло мали системи	54	529	113	497147	521	39520	1435	-	Very small systems
Мали системи	55	127	12	132577	899	46258	2593	-	Small size systems
Средњи системи	43	58	9	306678	1251	190461	3004	-	Medium size systems
Велики системи	5	7	-	144288	805	207711	3576	-	Big systems
Трговина на мало	60	247	45	340943	1357	224100	3166	1007	Retail trade
Трговина на велико	41	198	38	265155	737	72646	3098	507	Wholesale trade
Спољна трговина	23	276	51	474592	1382	187204	3096	418	Foreign trade
Угоститељски туризам	6	32	6	45104	79	8274	1908	58	Catering trades and tourism
Врло мали системи	2	20	5	36640	34	2398	3053	-	Very small systems
Мали системи	5	12	1	8464	45	5876	1532	-	Small size systems
Угоститељство	3	8	1	5456	30	2994	1009	20	Catering trades
Туристичко посредовање	3	24	5	39648	49	5280	2406	38	Tourism
Занатство	15	61	16	152451	79	7020	1780	98	Arts and crafts
Врло мали системи	10	32	6	41655	19	1831	1206	-	Very small systems
Мали системи	8	26	10	79996	43	3858	1881	-	Small size systems
Средњи системи	1	3	-	30800	17	1331	2184	-	Medium size systems
Занатске услуге и оправке	15	61	16	152451	79	7020	1780	98	Arts and crafts services and re- pairs
Стамбено-комуналне дел.	34	101	27	204064	211	37092	4412	241	Housing-public utilities
Врло мали системи	18	75	23	115344	80	7672	1731	-	Very small systems
Мали системи	13	21	4	17224	50	5621	2208	-	Small size systems
Средњи системи	4	4	-	23496	27	3751	900	-	Medium size systems
Велики системи	1	-	-	48000	54	20048	6224	-	Big systems
Уређење насеља и простора	5	13	3	19808	20	2286	1001	26	Development of human settle- ments and territorial develop.
Стамбена делатност	2	2	-	1668	18	504	3130	9	Housing
Комуналне делатности	27	86	24	182588	173	34302	4673	206	Public utilities
Финансијске и др. услуге	117	1565	489	2652344	4938	892810	4507	3021	Financial and other services
Врло мали системи	70	1142	396	1088832	1522	105501	2131	-	Very small services
Мали системи	56	345	84	847974	1399	124401	3233	-	Small size systems
Средњи системи	38	55	3	253546	986	178386	4249	-	Medium size systems
Велики системи	16	23	6	461992	1031	484522	5561	-	Big systems
Банкарство	35	904	385	1395948	3003	480944	5253	1797	Banking
Осигурање имовине и лица	9	59	26	91568	358	102071	6573	132	Insurance of property and per- sons
Услуге у области промета	17	70	18	231006	258	108179	3124	238	Trade services
Пројектовање и сродне усл.	27	169	43	277900	265	75307	1397	204	Designing and related services
Геолошка истраживања	1	6	1	4864	6	720	2400	6	Geological explorations
Истраживачко-развојни рад	11	273	3	500633	562	64210	2718	205	Research-development
Пословне услуге	17	84	13	150425	486	61379	3082	439	Business services
Образовање и култура	110	1067	303	1330847	2152	226713	3854	1301	Education and culture
Врло мали системи	96	919	281	875412	866	60738	1167	-	Very small systems
Мали системи	33	114	20	195439	293	34849	2127	-	Small size systems
Средњи системи	16	26	2	155996	666	60889	4330	-	Medium size systems
Велики системи	5	8	-	104000	327	70237	5859	-	Big systems
Образовање	43	565	177	663440	742	67774	2086	301	Education
Научноистраживачка делат.	44	385	111	518580	739	94404	5014	716	Science-technology
Култура, уметност и информ.	19	111	13	146483	665	63945	3962	276	Culture, art and information
Физичка култура и спорт	4	6	2	2344	6	590	1452	8	Physical culture and sport
Здравство и соц. заштита	18	77	28	131702	160	17506	3457	220	Public health and social welfare
Врло мали системи	11	42	19	28410	41	3536	1018	-	Very small systems
Мали системи	8	31	9	70536	64	2900	2789	-	Small size systems
Средњи системи	3	4	-	32756	55	11070	3964	-	Medium size systems
Здравствена заштита	11	66	26	111806	131	15981	3576	195	Health care
Социјална заштита	7	11	2	19896	29	1525	1592	25	Social welfare
ДПЗ и организације	178	695	198	1756946	3536	671967	4103	2899	Socio-political communities and organizations
Врло мали системи	86	466	169	588865	468	38465	1453	-	Very small systems
Мали системи	61	147	20	404775	834	61070	2700	-	Small size systems
Средњи системи	59	66	6	468346	1434	229522	3636	-	Medium size systems
Велики системи	13	16	3	294960	800	342910	4855	-	Big systems
Органи ДПЗ	149	543	174	1393026	2826	575302	4133	2629	Bodies of socio-political commu- nities
Самоуправ. интер. заједнице	20	88	10	246982	589	91029	4056	226	Self-managing communities of in- terest
Удружења ОУР	5	55	12	108378	112	4728	1981	35	Associations of organizations of associated labour
Интересне и политичке орг.	4	9	2	8560	9	908	1679	9	Communities of interest and poli- tical organizations

Извор: СЗС, статистички билтен "Примена електронских рачунара",
годишње

Source: Federal Statistical Office, Statistical bulletin "Application of Electronic
Computers", annual

9. НОВАЦ, ШТЕДИЊА И КРЕДИТИ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о новчаним средствима, кредитима као и подаци о билансима банака исказани су према подацима Народне банке Југославије.

Подаци о новчаним примањима и издавањима становништва из односа са друштвеним сектором исказани су према подацима Службе друштвеног књиговодства Југославије, који се формирају из евиденције о платном промету. Служба друштвеног књиговодства Југославије је посебним статистичким извештајем прикупљала податке о примањима и издавањима становништва из односа са друштвеним сектором у готовом новцу до 1981. године. Од 1982. године подаци се по новој методологији добијају из евиденција Службе друштвеног књиговодства Југославије о платном промету.

Обухватност

Подаци о примањима и издавањима становништва од друштвеног сектора представљају скуп новчаних трансакција између становништва и корисника друштвених средстава, извршених у периоду посматрања, при чему се, поред готовинских плаћања укључују и безготовинска плаћања. Исплате сектора становништва исказане су као примања становништва од друштвеног сектора, а уплате које је становништво извршило друштвеном сектору исказане су као издавања становништва. При томе треба имати у виду да су овде обухваћене и новчане трансакције индивидуалних произвођача с друштвеним сектором. Тако су, на пример, издавања друштвеног сектора за куповину пољопривредних и занатских производа и услуга од индивидуалних произвођача исказана као примања становништва, а уплате индивидуалних произвођача друштвеном сектору за порезе и доприносе од пољопривредних, занатских и других делатности као издавања становништва. Такође су плаћања индивидуалних пољопривредних газдинстава друштвеном сектору за набавку семена, вештачког ђубрива и набавку пољопривредног алата и машина исказана као издавања становништва. То значи да су обухваћене и трансакције становништва са друштвеним сектором које се не односе на личну потрошњу, већ на економску активност индивидуалних произвођача. Ово разграничење између становништва као потрошача (у домаћинствима) и економске активности индивидуалних произвођача није извршено ни код података о новчаним средствима и депозитима, који су исказани у целини као депозити и кредити становништва.

Дефиниције

Под *општицајем новца* подразумева се укупна маса новчаних знакова која се у тренутку снимања стања налази изван каса банака и поштанских штедионица.

Под *новчаном масом* (M1) се подразумева износ готовог новца у оптицају (готов новца ван банака и пошта) и депозитног новца, тј. средстава на жиро и текућим рачунима којим се обављају плаћања, као и банкарских инструмената плаћања (банкарски чек и сл.).

У табели о *каматним стопама* су приказане каматне стопе НБЈ формиране на основу законских прописа.

CURRENCY CIRCULATION, SAVINGS AND CREDITS

Sources and methods of data collection

Data on monetary resources, credits as well as data on balances of banks are presented according to the data of the National Bank of Yugoslavia.

Data on monetary receipts and expenditure of population in transactions with social sector are presented according to the data of the Social Auditing Accounting Service of Yugoslavia, which have been extracted from records on payment operations. Data on receipts and expenditure of population in transactions with the social sector in cash up to the year 1981 were collected by the Social Auditing Accounting Service of Yugoslavia by means of a special statistical report. Since 1982 data have been obtained, in line with the new methodology, from the records of the Social Auditing Accounting Service of Yugoslavia on payment operations.

Coverage

Data on receipts and expenditure of population (households) from/to the social sector show monetary transactions between population and social resources users, effected in the period under observation, whereby, in addition to payments in cash included are also payments not in cash. The payments of the social sector to population are presented as receipts of population from the social sector, and payments of population to the social sector are shown as expenditure of population. Here are included also monetary transactions of the private sector of economy with the social sector. Thus, e.g. outlays of the social sector for procurement of agricultural and handicraft products and services from the private individual producers are shown as receipts of population and payments of individual producers to the social sector for taxes and contributions from agricultural, handicraft and other industries as expenditure of population. Also as expenditure of population are shown payments of individual (private) agricultural holdings to the social sector for procurement of seed, fertilizers, agricultural tools and implements and machinery. This means that those transactions of population with the social sector which do not relate to personal consumption, but relate to economic activity of the private sector are also included. This delimitation between population as a consumer (in households) and the individual sector of economy was not effected also with data on monetary resources and deposits which are shown as a whole as deposits and credits of population.

Definitions

Currency circulation covers total money supply which at the moment of recording is not in cash-boxes of banks and postal organizations.

Under *money supply* (m1) is covered an amount of currency in circulation (currency outside banks and post-offices) and deposit money, i.e. resources on current accounts used for payment, as well as bank instruments of payment (bank cheque, etc.).

In table on *exchange rates* shown are those by the National Bank of Yugoslavia formed on the basis of law regulations.

Као *чисти лични доходак* исказане су исплате у готовом новцу из дохотка предузећа и организација привредних и ванпривредних делатности (на терет средстава за личне дохотке) радницима у овим делатностима у нето износу, тј. без доприноса на те исплате. Од 1982. године овде су обухваћени и чисти лични доходи исплаћени из средстава инвеститора.

Остала лична примања из радног односа обухватају накнаде за рад по посебним уговорима, остале накнаде за рад и остала примања по основу права из радног односа.

Примања становништва од прогаје производа и вршења услуга обухватају исплате становништву са рачуна корисника друштвених средстава по основу откупа пољопривредних производа, као и других производа и услуга од индивидуалног сектора.

Примања становништва по основу социјалног осигурања, солидарности, бораčkih права и друго обухватају пензије и друге накнаде по основу пензијског и инвалидског осигурања, као и друга права по основу здравственог осигурања, социјалне заштите и друге помоћи и сл.

Примања од лутрије и осигурања обухватају исплате становништву по основу осигурања имовине и лица и згодитака од игара на срећу.

Издаци становништва за робу и услуге обухватају наплате друштвеног сектора од становништва за производе и услуге које становништво купује од друштвеног сектора.

Издаци становништва за порезе, доприносе, таксе и слично, обухватају уплате на збирне и пролазне рачуне пореза, доприноса, царина, такса и других видова фискалних обавеза.

Као *улоги на штедњу* обухваћена је штедња становништва уложена на штедним књижицама код свих организација за штедњу (банака и пошта), без девизних депозита грађана, који су исказани посебно.

Као *кредити становништва* исказани су потрошачки кредити одобрени из банкарских средстава преко банака и предузећа.

Under *net personal income* shown are payments in cash out of income of enterprises and organizations (debiting resources for personal incomes) to workers in these enterprises and organizations in net amounts, i.e. exclusive of contributions on these payments. Since 1982 here are shown also net personal incomes paid out of investors' resources.

Other *personal receipts* accruing from regular employment cover compensations for work by special contracts, other compensations for work and other receipts accruing on the basis of the rights from regular employment.

Receipts of population from sale of products and service rendering cover payments to population from accounts of social resources users for purchase of agricultural products, as well as other products and services from the private sector.

Receipts of population on the basis of social insurance schemes, solidarity, veterans benefits and other cover pensions and other remunerations accruing from pension and disability insurance, as well as other rights on the basis of health insurance, social welfare and other benefits, etc.

Receipts from lottery and insurance cover payments to population from insurance of property and persons and winnings from games of chance.

Expenditure of population for goods and services cover payments of population to the social sector for products and services bought by population from the social sector.

Expenditure of population for taxes, contributions, duties and similar cover payments for summary and temporary accounts of taxes, contributions, customs, duties and other forms of fiscal obligations.

Under *savings deposits* shown are savings of population placed on pass-books with all organizations for saving-banks and post-offices, exclusive of foreign exchange deposits of citizens which are presented separately.

Under *credits to households (population)* shown are consumer credits granted out of bank resources through banks and enterprises.

9.1. НОВЧАНА СРЕДСТВА И КРЕДИТИ
ОПРАНИЗАЦИЈА И ПРЕДУЗЕЋА У ПРИВРЕДИ

MONEY SUPPLY AND CREDITS TO ORGANIZATIONS
AND ENTERPRISES PERFORMING ECONOMIC
ACTIVITIES

у мил. дин.

mill. din.

	1990	1991	
НОВЧАНА СРЕДСТВА - MONEY SUPPLY			
Укупно	2 984,6	9 087,4	Total
Депозитни новац	885,3	4 971,3	Deposit money
Жиро рачуни	819,9	4 701,7	Giro accounts
Средства за инвестиције	28,6	74,8	Resources for investment
Средства заједничке потрошње	17,8	30,9	Resources for collective consumption
Средства за заједничку изградњу	19,0	163,9	Resources for collective construction
Остали депозити по виђењу	5,8	2,1	Other demand deposits
Ограничени депозити	168,7	825,2	Restricted deposits
Средства резерви	7,9	32,6	Reserves
Примљена покрића и депозити по пословима са иностранством	140,3	698,2	Received deposits against contracted imports and orders for payments to be effected abroad
Остали ограничени депозити	20,5	94,4	Other restricted deposits
Орочени депозити	429,0	940,9	Time deposits
До једне године	78,7	322,4	Under one year
Преко једне године	302,5	286,2	Over one year
За стамбено-комуналну изградњу ¹⁾	47,8	332,3	For housing and communal development ¹⁾
Удружена средства	158,6	260,2	Associated resources
До једне године	72,7	83,5	Under one year
Преко једне године	85,6	176,2	Over one year
За стамбено-комуналну изградњу	0,3	0,5	For housing and communal development
Остала средства за стамбено-комуналну изградњу	0,4	0,4	Other resources for housing and communal development
Дати кредити другим корисницима друштвених средстава	153,3	443,8	Credits granted to other users of social resources
Хартије од вредности	155,0	363,6	Securities
Улагања у фондове банака	166,3	123,8	Investment in bank funds
Депозити у девизама	862,2	1 156,1	Foreign exchange deposits

КРЕДИТИ - CREDITS

Укупно	15 978,6	34 352,2	Total
По рочности			By time limit
Краткорочни	9 174,0	23 805,1	Short-term credits
Дугорочни	6 804,6	10 547,1	Long-term credits
По намени			By destination
За основна средства	5 716,4	11 142,1	For fixed assets
За обртна средства	10 078,2	22 767,4	For working assets
Санациони кредити	125,0	33,8	Recovering credits
За стамбено-комуналну изградњу	59,0	110,9	For housing and communal development
У томе: за производњу станова за тржиште	1,6	3,9	Of which: for construction of dwellings for sale
По валутама			By currencies
Динарски кредити	10 984,1	26 099,3	Dinar credits
Девизни кредити	4 994,5	8 252,9	Foreign exchange credits

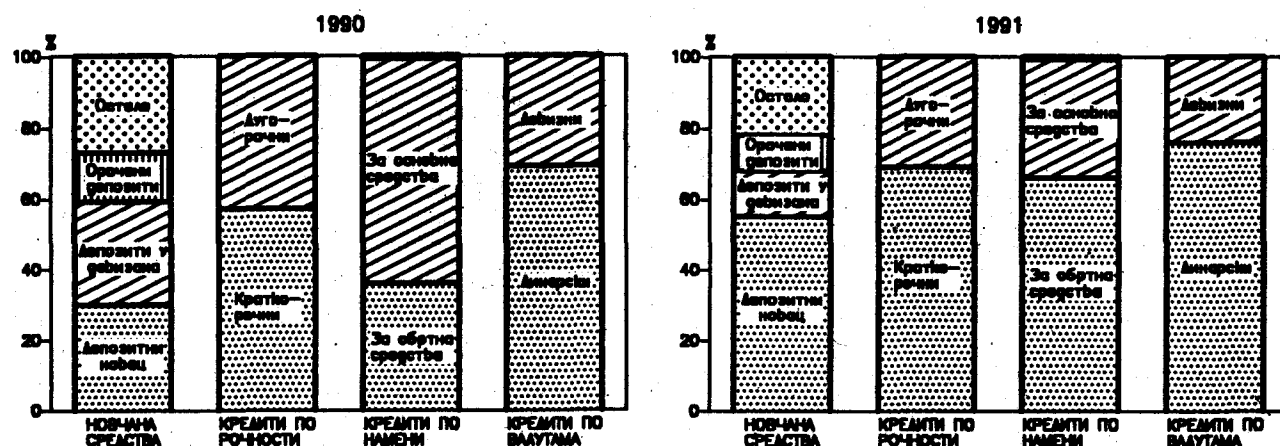
Извор: Народна банка Југославије.

¹⁾ Обухваћени су краткорочни и дугорочни депозити.

Source: National Bank of Yugoslavia.

¹⁾ Including short-term and long-term deposits.

Граф. 9.1. СТРУКТУРА НОВЧАНИХ СРЕДСТАВА И КРЕДИТА
STRUCTURE OF MONEY SUPPLIES AND CREDITS



9.2. НОВЧАНА СРЕДСТВА И КРЕДИТИ СТАНОВНИШТВА

MONEY SUPPLY AND CREDITS TO HOUSEHOLDS

у мил. дин.

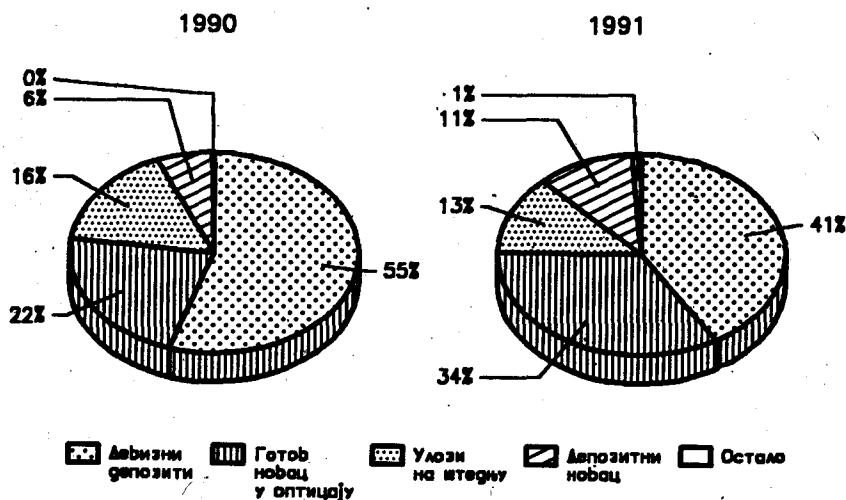
mill. din.

	1990	1991	
Укупно	11 134,0	20 322,1	Total
Краткорочни депозити	7 473,9	15 080,9	Short-term deposits
Готов новац у оптицају	2 471,8	6 941,6	Currency in circulation
Депозитни новац	663,6	2 092,2	Deposit money
Девизни депозити	3 134,9	4 135,6	Foreign exchange deposits
Улози на штедњу	1 202,5	1 907,8	Saving deposits
Остали	1,1	3,7	Other
Дугорочни депозити	3 660,1	5 241,2	Long-term deposits
Улози на штедњу	617,1	642,5	Saving deposits
Девизни депозити	2 989,0	4 253,3	Foreign exchange deposits
Хартије од вредности	28,4	149,1	Securities
Депозити за стамбено-комуналну изградњу	24,4	106,3	Deposits for housing and communal development
Остали	1,2	90,0	Other
Укупно	619,2	1 518,4	Total
Краткорочни кредити	232,0	543,8	Short-term credits
Потрошачки кредити	226,4	387,1	Consumer credits
Преко банака	221,0	379,3	Granted by banks
Преко ОУР-а	5,4	7,8	Granted by organizations of associated labour
Остали	5,6	156,7	Other
Дугорочни кредити	387,2	974,6	Long-term credits
Потрошачки кредити	3,4	25,0	Consumer credits
Преко банака	3,3	25,0	Granted by banks
Преко ОУР-а	0,1	-	Granted by organizations of associated labour
За стамбену изградњу	325,3	679,3	For housing development
Остали	58,5	270,3	Other

Извор: Народна банка Југославије.

Source: National Bank of Yugoslavia.

Граф. 9.2. НОВЧАНА СРЕДСТВА СТАНОВНИШТВА
MONEY SUPPLIES TO HOUSEHOLDS



**9.3. ПРИМАЊА И ИЗДАВАЊА СТАНОВНИШТВА ИЗ
ОДНОСА С ДРУШТВЕНИМ СЕКТОРОМ У
ГОТОВОМ НОВЦУ**

**RECEIPTS AND EXPENDITURE OF HOUSEHOLDS IN
TRANSACTIONS WITH SOCIAL SECTOR IN CASH**

у мил. дин.

mill. din.

	1989	1990	1991	
Примања становништва	35 764	224 710	435 427	Receipts of population
Чисти лични доходи из редног односа ¹⁾	20 942	122 173	236 664	Net personal incomes from regular employment ¹⁾
Остала лична примања из редног односа	4 009	31 034	62 261	Other personal receipts from regular employment
Од продаје производа и вршења услуга	3 604	22 893	43 585	From sale of products and services performed
По основу социјалног осигурања, солидарности, борачких права и др.	6 389	42 673	80 155	On the basis of social security schemes, solidarity funds, veterans benefits, etc.
Од осигурања и лутрије	168	1 344	3 608	From insurance schemes and games of chance
Остала примања	652	4 593	9 154	Other receipts
Издавања становништва	31 399	243 681	519 388	Expenditure of population
Издаци за робу и услуге	28 148	221 409	461 112	Expenditure for goods and services
У томе: издаци за услуге ванпривреде	1 602	19 579	32 716	Of which: expenditure for services rendered by non-economic activities
Издаци за порезе, доприносе, таксе и сл.	1 729	8 182	34 376	Expenditure for taxes stamp duties, contributions, ect.
У томе: царине и царинске дажбине	152	1 833	1 245	Of which: customs duties and custom taxes
Самодоприноси	611	3 686	7 037	Self-contributions
Издаци за лутрију и осигурање	158	1 611	2 896	Expenditure for games of chance and insurance
Остала издавања	753	8 793	13 967	Other expenditure

Извор: Служба друштвеног књиговодства Југославије.

Source: Social Auditing Accounting Service of Yugoslavia.

¹⁾ Обухвата и чисте личне дохотке на терет средстава за инвестиције.

¹⁾ Including also net personal incomes debiting investment resources.

9.4. НОВЧАНА МАСА ПО СЕКТОРИМА

MONEY SUPPLY BY SECTORS

у мил. дин.

mill. din.

	1990	1991	
Укупно	5 688,4	19 529,5	Total
Организације у привреди	994,5	5 315,5	Organizations in the economy
ОУР привредне делатности	920,6	5 059,7	Organizations of associated labour performing economic activities
СИЗ привредних делатности	73,9	255,8	Self-managing communities of interests of economic activities
Федерација	50,5	432,5	Federal agencies and organizations
Остале ДПЗ	655,7	2 722,9	Other socio-political communities
Остале организације	724,8	1 662,5	Other organizations
ОУР друштвених делатности	200,7	603,9	Organizations of associated labour performing social activities
СИЗ друштвених делатности	416,1	775,9	Self-managing communities of interest performing social activities
Остали корисници друштвених средстава	108,0	282,7	Other users of social resources
Остале финансијске организације	117,7	285,9	Other financial organizations
Становништво и готов новац у оптицају	3 135,3	9 033,8	Households and currency in circulation
Иностранство	9,9	76,4	Abroad

Извор: Народна банка Југославије.

Source: National Bank of Yugoslavia.

9.5. КРЕТАЊЕ ДЕВИЗНИХ КУРСЕВА

EXCHANGE RATES

Стање 31. децембра

As of 31, December

у дин.

din.

	ATS (100)	BEF (100)	FRF (100)	NLG (100)	ITL (100)	DEM (100)	CHF (100)	SEK (100)	GBP (1)	JPY (100)	USD (1)
1982	0,0037	0,0014	0,0093	0,0236	0,0001	0,0263	0,0312	0,0085	0,0010	0,0003	0,0006
1983	0,0065	0,0022	0,0150	0,0407	0,0001	0,0458	0,0576	0,0156	0,0018	0,0005	0,0013
1984	0,0096	0,0034	0,0222	0,0595	0,0001	0,0678	0,0823	0,0236	0,0025	0,0009	0,0021
1985	0,0182	0,0062	0,0418	0,1131	0,0002	0,1284	0,1513	0,0412	0,0045	0,0016	0,0031
1986	0,0334	0,0113	0,0709	0,2074	0,0003	0,2345	0,2801	0,0671	0,0067	0,0029	0,0046
1987	0,1108	0,0373	0,2303	0,6930	0,0011	0,7802	0,9654	0,2130	0,0232	0,0101	0,0124
1988	0,4138	0,1389	0,8526	2,5780	0,0040	2,9103	3,4346	0,8455	0,0935	0,0414	0,0521
1989	9,8896	3,3238	20,4606	61,9449	0,0934	70,0000	76,7869	19,0366	1,8977	0,8237	1,1816
1990	9,9742	3,3957	20,6320	62,1426	0,0930	70,0000	82,0120	18,6875	2,0169	0,7836	1,0657
1991	18,4787	6,3092	38,0365	115,3434	0,1716	130,0000	145,6584	35,5558	3,6915	1,5743	1,9735

Извор: Народна банка Југославије.

Source: National Bank of Yugoslavia.

9.6. БИЛАНС НАРОДНИХ БАНАКА

у мил. дин.

SUMMARY BALANCE OF NATIONAL BANKS

mill. din.

	1990	1991	
АКТИВА	20 128,7	37 279,1	ASSETS
КРАТКОРОЧНО ПОСЛОВАЊЕ	18 488,6	33 351,1	SHORT-TERM OPERATIONS
Злато и девизе	5 948,7	5 542,2	Gold and foreign exchange
Потраживање у девизама			Claims in foreign exchange
- од иностранства	2 380,6	5 050,4	- from foreign countries
- од банака у земљи	1 940,6	5 702,7	- from banks in the country
- остало	159,1	141,0	- other
Кредити коминтентима	407,5	6 300,8	Credits to clients
Пласмани у хартије од вредности	0,0	0,0	Investment in securities
Кредити банкама	2 507,5	7 809,2	Credits to banks
Остала потраживања	5 144,6	2 804,8	Other claims
ДУГОРОЧНО ПОСЛОВАЊЕ	1 544,7	3 495,4	LONG-TERM OPERATIONS
Потраживање у девизама од иностранства	834,4	294,3	Foreign-exchange claims from abroad
Удео Југославије у ММФ-у	702,6	1 233,4	Quota payments of Yugoslavia to IMF
Кредити коминтентима	0,0	1 960,0	Credits to clients
Уступљена средства	7,7	7,7	Resources ceded
ОСНОВНА СРЕДСТВА И ПЛАСМАНИ ФОНДОВА	95,4	432,6	FIXED ASSETS AND FUNDS INVESTMENTS
ПАСИВА	20 128,7	37 279,1	LIABILITIES
КРАТКОРОЧНО ПОСЛОВАЊЕ	14 176,7	26 438,0	SHORT-TERM OPERATIONS
Обавезе у девизама			Foreign-exchange liabilities
- према иностранству	503,1	2 148,4	- to foreign countries
- према банкама	6 046,9	12 279,0	- to banks
- остало	195,7	608,7	- other
Готов новац у оптицају	2 471,8	6 941,6	Currency in circulation
Депозитни новац	47,4	404,2	Deposit money
Остали депозити	5,9	38,1	Other deposits
Средства у обрачуну по платном промету	4 329,6	1 886,6	Float
Жиро рачуни	90,3	3 258,0	Current accounts
Обавезна резерва	182,3	1 286,7	Statutory reserves
Благајнички записи	166,9	1 175,0	Bills
Новчана средства резерви	0,1		Resources of reserves
Остале обавезе	136,7	-3 588,3	Other liabilities
ДУГОРОЧНО ПОСЛОВАЊЕ	5 805,7	10 275,8	LONG-TERM OPERATIONS
Обавезе у девизама			Foreign exchange liabilities
- према иностранству	4 815,1	8 252,8	- to foreign countries
- према домаћим коминтентима	1,2	0,0	- to domestic clients
Динарски депозити МФО код НБЈ	989,4	1 889,3	Dinars deposits of IMF at NBY
Остале обавезе	0,0	133,7	Other liabilities
ФОНДОВИ БАНАКА	146,3	565,3	BANK FUNDS

Извор: Народна банка Југославије.

Source: National Bank of Yugoslavia.

9.7. ПЛАТНИ БИЛАНС ЈУГОСЛАВИЈЕ

у мил. долара

BALANCE OF PAYMENTS OF YUGOSLAVIA

mill. dollars

	1990	1991	
1. Извоз робе	5 576	4 661	1. Exports of goods
2. Приходи од услуга	1 886	1 174	2. Receipts from services
2.1. Туризам	515	159	2.1. Tourism
2.2. Саобраћај	1 054	831	2.2. Transport
2.3. Инвестициони радови	43	15	2.3. Capital projects
2.4. Остало	274	169	2.4. Other
3. Дознаке	3 334	818	3. Remittance
4. Камате	126	58	4. Interests
I УКУПНИ ПРИХОДИ (1+2+3+4)	10 922	6 711	I TOTAL RECEIPTS (1+2+3+4)
5. Увоз робе	6 800	5 400	5. Imports of goods
6. Расходи за услуге	740	470	6. Expenditures for services
6.1. Саобраћај	412	263	6.1. Transport
6.2. Остало	328	207	6.2. Other
7. Продаја ефек. грађанима	552	4	7. Selling the effective to citizens
8. Подигнута ефек. са девизних рачуна грађана	2 896	846	8. Withdrawn effective from citizens
9. Плаћене камате	446	181	9. Foreign currency accounts
II УКУПНИ РАСХОДИ (5+6+7+8+9)	11 434	6 901	II TOTAL EXPENDITURES (5+6+7+8+9)
III САЛДО ПЛАТНОГ БИЛАНСА (I - II)	-512	-490	III BALANCE OF PAYMENTS (I-II)

Извор: Народна банка Југославије.

Source: National Bank of Yugoslavia.

9.8. БИЛАНС ПОСЛОВНИХ БАНАКА¹⁾

у мил. дин.

SUMMARY BALANCE OF COMMERCIAL BANKS¹⁾

mill. din.

	1990	1991	
АКТИВА	27 880,1	69 310,1	ASSETS
Краткорочно пословање	18 477,9	49 147,8	Short-term operations
Злато и девизе	603,3	1 203,2	Gold and foreign exchange
Девизна потраживања од иностранства	80,3	147,8	Foreign exchange claims on foreign countries
Девизна потраживања од домаћих комитената	541,9	503,4	Foreign exchange claims on domestic clients
Девизна потраживања од банака ²⁾	6 004,9	10 537,2	Foreign exchange claims on banks ²⁾
Остала девизна потраживања	14,8	159,6	Other foreign exchange claims
Кредити комитентима	7 171,8	17 509,4	Credits to clients
Пласмани у хартијама од вредности	257,9	2 638,3	Investments in securities
Остали пласмани	1 152,6	3 889,5	Other investments
Кредити банкама ³⁾	317,9	3 055,4	Credits to banks ³⁾
Кредити осталим финансијским организацијама	12,0	116,4	Credits to other financial organizations
Депозити банака код НБЈ	397,5	4 807,5	Bank Deposits with the NBY
Остала потраживања	1 923,0	4 580,1	Other claims
Дугорочно пословање	8 632,2	18 342,8	Long-term operations
Девизна потраживања од иностранства	176,6	322,0	Foreign-exchange claims on foreign countries
Девизна потраживања од домаћих комитената	3 959,4	6 422,4	Foreign-exchange claims of domestic countries
Потраживања у девизама од банака у земљи	1 155,2	6 157,5	Foreign-exchange claims of banks in the country
Кредити комитентима	3 016,4	4 826,8	Credits to clients
Пласмани у хартије од вредности	0,5	0,4	Investments in securities
Остали пласмани	76,0	126,7	Other investments
Кредити банкама ⁴⁾	151,9	179,9	Credits to banks ⁴⁾
Остала потраживања	96,2	307,1	Other claims
Основна средства и пласмани фондова банке	770,0	1 819,5	Other assets and investment of Bank funds
ПАСИВА	27 880,1	69 310,1	LIABILITIES
Краткорочно пословање	14 754,2	42 341,2	Short-term operations
Девизне обавезе према иностранству	511,2	564,0	Foreign-exchange liabilities to foreign countries
Девизне обавезе према домаћим комитентима	3 725,9	4 803,7	Foreign-exchange liabilities to domestic clients
Девизне обавезе према банкама у земљи ²⁾	149,1	978,7	Foreign-exchange liabilities to banks in the country ²⁾
Остале девизне обавезе	55,7	532,4	Other foreign-exchange liabilities
Депозитни новац	3 169,1	12 183,7	Deposit money
Остали депозити по виђењу	507,2	1 352,5	Other demand deposits
Ограничени депозити	387,2	1 104,5	Restricted deposits
Орочени депозити ³⁾	1 065,0	2 340,9	Time deposits ³⁾
Хартије од вредности	80,2	354,2	Securities
Кредити код Народне банке Југославије	2 034,4	7 198,2	Credits obtained from the National Bank of Yugoslavia
Остале обавезе према банкама у земљи	935,5	3 512,6	Other liabilities to the domestic banks
Остале обавезе	2 133,7	7 415,8	Other liabilities
Дугорочно пословање	10 583,0	20 131,0	Long-term operations
Девизне обавезе према иностранству	4 250,4	6 883,9	Foreign-exchange liabilities to foreign countries
Девизне обавезе према домаћим комитентима	2 991,0	4 253,5	Foreign-exchange liabilities to domestic clients
Девизне обавезе према банкама у земљи	1 301,5	6 270,8	Foreign-exchange liabilities to banks in the country
Удружена средства	5,0	5,7	Associated resources
Орочени депозити	805,0	995,9	Time deposits
Хартије од вредности	0,2	0,2	Securities
Средства за стамбено-комуналну изградњу	55,1	132,4	Resources for financing of housing and communal development
Кредити код Народне банке Југославије	234,6	257,2	Credits obtained from the National Bank of Yugoslavia
Кредити код осталих финансијских организација ⁴⁾	684,9	927,6	Credits obtained from other financial organizations ⁴⁾
Остале обавезе	255,3	403,8	Other liabilities
Фондови банака ⁷⁾	2 542,9	6 837,9	Bank funds ⁷⁾

Извор: Народна банка Југославије.

¹⁾ Укључена и Поштанска штедионица.²⁾ По кредитима, текућим речунима и другим депозитима у девизама.³⁾ Обухваћени и кредити народних банака на бази средстава ДПЗ.⁴⁾ Обухваћени и кредити осталим финансијским организацијама, као и кредити народних банака по средствима ДПЗ.⁵⁾ Обухвата и краткорочна удружена средства.⁶⁾ Обухвата и обавезе по кредитима од К.Д.С.⁷⁾ Обухвата и Фонд солидарне одговорности и остале фондове банака.

Source: National Bank of Yugoslavia.

¹⁾ Postal Saving Bank included.²⁾ Credits, current accounts and other foreign-exchange deposits.³⁾ Credits of national banks, on the basis of SPC funds included.⁴⁾ Credits of other financial organizations, as well as credits of national banks on basis of SPC funds included.⁵⁾ Short-term associated resources included.⁶⁾ Liabilities to credits from users of social resources included.⁷⁾ Fund of joint liability and other bank funds included.

9.9. ПРЕГЛЕД КАМАТНИХ СТОПА НАРОДНЕ БАНКЕ
ЈУГОСЛАВИЈЕ ¹⁾

SUMMARY OF INTEREST RATES OF THE NATIONAL
BANK OF YUGOSLAVIA ¹⁾

у %

in %

	1991						
	Јануар January	Фебруар February	Март March	Април April	Мај May	Јун June	
Есконтна стопа НБЈ	30,00	30,00	30,00	40,00	40,00	40,00	Discount rate of the NBY
Ломбардни кредити	33,00	33,00	33,00	44,00	44,00	44,00	Pledged credits
Кредит за ликвидност	42,00	48,00	48,00	56,00	56,00	56,00	Credits for liquidity
Затезна камата: накнада за коришћење обавезне резерве	36,00	36,00	36,00	60,00	60,00	60,00	Interest on arrears: indemnity for use of compulsory reserves
Минусно стање на жиро рачуну	45,00	45,00	45,00	60,00	60,00	60,00	Debt servicing at giro account
Благајнички записи-обавезан упис (51% од есконтне стопе)	15,30	15,30	15,30	20,40	20,40	20,40	Bills-compulsory subscription (51% of discount rate)
Обавезна резерва а) депозити по виђењу и орочени до 3 месеца	9,00	9,00	9,00	12,00	12,00	12,00	Compulsory reserve a) demand deposits and termed under three months
б) депозити орочени више од 3 месеца	21,00	21,00	21,00	28,00	28,00	28,00	b) deposits termed over three months
Каматна стопа на тржишту новца (пондерисана)	45,30	49,60	56,30	64,10	69,10	73,80	Interest rate on money market (weighted)

(наставак)

(continued)

	1991						
	Јули July	Август August	Септем- бар September	Октобар October	Новем- бар No- vember	Децем- бар De- cember	
Есконтна стопа НБЈ	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	40,00	Discount rate of the NBY
Ломбардни кредити	44,00	44,00	44,00	44,00	44,00	92,00	Pledged credits
Кредит за ликвидност	56,00	56,00	56,00	56,00	56,00	115,00	Credits for liquidity
Затезна камата: накнада за коришћење обавезне резерве	60,00	60,00	60,00	60,00	60,00	130,00	Interest on arrears: indemnity for use of compulsory reserves
Минусно стање на жиро рачуну	60,00	80,00	80,00	80,00	80,00	160,00	Debt servicing at giro account
Благајнички записи-обавезан упис (51% од есконтне стопе)	20,40	20,40	20,40	20,40	20,40	20,40	Bills-compulsory subscription (51% of discount rate)
Обавезна резерва а) депозити по виђењу и орочени до 3 месеца	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	12,00	Compulsory reserve a) demand deposits and termed under three months
б) депозити орочени више од 3 месеца	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	b) Deposits termed over three months
Каматна стопа на тржишту новца (пондерисана)	90,30	98,20	101,50	105,00	104,60	100,90	Interest rate on money market (weighted)

Извор: Народна банка Југославије.

Source: National Bank of Yugoslavia.

10. ЦЕНЕ

Извори и методи прикупљања података

Цене произвођача индустријских производа доста- вљају изабрана индустријска предузећа једанпут месечно за одређени број производа. Избор извештајних јединица и производа врши Савезни завод за статистику у сарадњи са заводима за статистику република и корисницима података. За праћење цена бирају се првенствено произвођачка предузећа са највећом производњом појединих производа, с тим што се за сваки производ, по правилу, увек бира више предузећа.

Просечне месечне цене рачунају се пондерисањем цена количинама реализованим на домаћем тржишту.

Просечне годишње цене израчунавају се непондерисаном аритметичком средином месечних просечних цена.

Цене произвођача пољопривредних производа прате се месечно за приватни и друштвени сектор пољопривреде. Цене приватног сектора (откупне цене) су цене по којима овлашћене организације - предузећа откупљују пољопривредне производе од индивидуалних пољопривредних произвођача (односно вредности и откупљених количина), а цене друштвеног сектора (продајне цене) су цене по којима пољопривредне организације - предузећа продају пољопривредне производе из сопствене производње (односно вредности и количина продатих из сопствене производње).

Просечне годишње и кумулативне цене произвођача пољопривредних производа представљају пондерисани просек месечних цена.

Цене индустријских производа у ширини на велико снимају радници статистичких завода у изабраним градовима. Избор градова и производа врши Савезни завод за статистику у сарадњи са заводима за статистику република и корисницима података. За сваки артикал, једанпут месечно у одређено време и одређеним местима продаје, снима се цена квалитета који се највише продаје. Избор места снимања и трговинских предузећа, врши локални статистички завод, односно сниматељ цена.

Просечне месечне цене за републику (покрајину) рачунају се пондерисањем снимљених градских цена, а за Југославију, пондерисањем републичких цена. Пондере представљају годишње количине продатих производа у одговарајућем граду, односно републици.

Просечне годишње цене израчунавају се као непондерисана аритметичка средина месечних цена.

Цене на мало индустријских и пољопривредних производа и цене услуга снимају статистичари завода за статистику у изабраним градовима. Савезни завод за статистику у сарадњи са заводима за статистику република и корисницима података врши избор градова, као и избор производа и услуга. Избор места снимања (трговинске радње и радње услужних делатности и пијаце) врши сниматељ цена према резултатима промета, односно, бира радњу (пијацу) која остварује највећи промет одговарајућих артикала и услуга. Цене индустријских производа снимају се једанпут месечно, по правилу, у 3 до 5 трговинских предузећа - радњи и исто толико радњи приватног сектора (зависно од величине града) са највећим прометом. Цене пољопривредно прехранбених производа снимају се два пута месечно у 3 до 5 трговинских радњи и на једној или више пијаца (зависно од величине града). Цене услуга снимају се једанпут месечно. Цене занатских услуга снимају се у три радње друштвеног сектора и 5 радњи сектора приватне својине.

Просечна цена за град, за сваки артикал и услугу, израчунава се као непондерисана аритметичка средина, на основу више цена снимљених на разним местима у граду. За пољопривредне производе просечна цена се рачуна из података треће седмице (период између 15-21. у месецу). Просечне цене за републику (покрајину) рачунају

PRICES

Sources and methods of data collection

Producers' prices of manufactured goods have been submitted by selected industrial enterprises once monthly for specified number of articles. The Federal Statistical Office is in charge of selecting the reporting units, jointly with the statistical offices of the republics and the users of data. For the purpose of price monitoring, the selected organizations are usually those with the highest production of certain goods, and several organizations are selected, as a rule, to cover each product.

The average monthly prices of manufactured goods have been calculated by weighting the prices with quantities sold on home market.

The average annual prices have been calculated by a simple arithmetical mean from monthly prices.

Producers' prices of agricultural products have been recorded monthly for private and social sector of agriculture. Prices of private sector (purchase prices) are prices at which authorized organizations - enterprises purchase agricultural products from individual agricultural producers (ratio of values and purchased quantities), and prices of the social sector (selling prices) are prices at which agricultural organizations and enterprises sell agricultural products out of own production (ratio of values and quantities sold out of own production).

Average annual and cumulative producers' prices of agricultural products are weighted average of monthly prices.

Prices of manufactured goods in wholesale trade have been recorded by statisticians of the price statistics from the statistical institutes in selected towns. The Federal Statistical Office is in charge of selecting the cities and products jointly with statistical offices of the republics and the users of data. The price for each product (the quality that is selling best) is recorded once in a month in a chosen place and fixed time. The local statistical office, or the statistician selects the place and enterprises in which the prices are to be recorded.

The average monthly prices have been computed by weighting recorded prices in towns and for Yugoslavia by weighting republican prices. As weighting factors are used annual quantities of sold products in a corresponding town or a republic.

Average annual prices have been obtained by the simple arithmetical mean of monthly prices.

Retail prices of manufactured goods and agricultural products and prices of services have been recorded by statisticians of the price statistics of the statistical institutes in selected towns. The Federal Statistical Office is in charge of selecting the reporting units, products and services, jointly with the statistical offices of the republics and users of data. The local statistician selects the place (shops and markets) taking into account the turnover, that is, he selects the shop (market) with the highest realization. The prices of manufactured goods have been recorded once monthly, as a rule, in 3 - 5 trade enterprises and shops (taking into account the size of the city) with the biggest turnover. Prices of agricultural products have been recorded twice monthly, as a rule in 3 - 5 trade organizations and shops and on one or several market places (taking into account the size of the city). The rates of services have been recorded once monthly in 3 establishments of the social sector of ownership and in 5 establishments of the private sector of ownership.

The average price for a town has been calculated for every article by obtaining simple arithmetical mean, on the basis of several prices recorded in various parts in a town. For agricultural products, the average price has been computed for the third week (the period between 15th-21th of every month). The average monthly prices have been computed for republics by weighting prices by towns, and for Yugoslavia - by weighting prices by re-

се пондерисањем просечних градских цена, а за Југославију, пондерисањем републичких цена. За пондере се примењују годишње количине продатих производа у одговарајућем граду, односно републици.

Просечне годишње цене индустријских производа и услуга рачунају се као непондерисана аритметичка средина месечних цена, а просечне годишње цене пољопривредних производа пондерисањем цена по месецима количинама продатих у одговарајућем месецу.

Цене угоститељских услуга (храна, пића и преноћишта) снимају статистичари завода за статистику у изабраним градовима. Цене се снимају једанпут месечно у угоститељским објектима. Избор градова, угоститељских објеката и врсте услуга врши Савезни завод за статистику у договору са заводима за статистику република и корисницима података.

Просечне цене за републику (покрајину) рачунају се пондерисањем снимљених цена у изабраним објектима, а за Југославију, пондерисањем републичких цена. За пондере се узимају продате количине хране и пића, односно број ноћења.

Просечне годишње цене рачунају се као непондерисана аритметичка средина месечних цена.

Обухватност и упоредивост

Цене произвођача индустријских производа прате се за око 1400 индустријских производа у око 950 изабраних индустријских предузећа на територији Савезне Републике Југославије.

Цене произвођача пољопривредних производа прате се за око 70 производа код свих пољопривредних задруга и овлашћених организација - предузећа која врше откуп од индивидуалних произвођача, као и код свих друштвених пољопривредних произвођачких организација - предузећа, која продају пољопривредне производе из сопствене производње.

Цене индустријских производа у трговини на велико прате се у 12 изабраних градова за 191 индустријски производ.

Цене на мало прате се у 22 града за 122 прехранбена производа, 222 индустријско-непрехранбена производа и 93 врсте услуга.

Цене угоститељских услуга прате се у 26 градова у 103 објекта (52 хотела, 32 комерцијална ресторана и 19 ресторана са самоуслуживањем и експрес ресторана). Листа угоститељских услуга обухвата 64 врсте услуга, подељене у три групе: храна, пића и преноћишта.

Индекси цена нису у потпуности међусобно упоредиви с индексима физичког обима производње и индексима друштвеног производа, јер имају неједнак обухват појединих елемената вредности производње. Индекси цена нису конструисани у сврхе дефлационирања индекса номиналних вредности. При употребљавању поменутих индекса треба тражити само опште слагање приказаних тенденција, никако егзактно међусобно уклапање њихових резултата.

Дефиниције

Под *продајном ценом произвођача индустријских производа* подразумева се цена по којој индустријска предузећа продају своје производе у највећим количинама на домаћем тржишту, франко утоварено у вагон у месту произвођача. У случају удруживања рада и средстава, цена произвођача индустријских производа је цена коју по споразуму остварује произвођач, односно то је малопродајна цена умањена за процент покрића трошкова промета на велико и на мало и пореза на промет. Укључује се износ регреса уколико се код појединих производа одобрава произвођачу.

Цене произвођача пољопривредних производа приватног сектора (откупне цене) су цене по којима овлашћене организације откупљују пољопривредне производе од индивидуалних пољопривредних произвођача. Цене произвођача пољопривредних производа друштвеног сектора су цене по којима пољопривредна предузећа продају

publics. The annual quantities of sold products in corresponding towns respectively republics have been used as weighting factors.

The average annual prices of manufactured goods and of services have been computed by obtaining the simple arithmetical mean of monthly prices, and the average annual prices of agricultural products have been obtained by weighting monthly prices by quantities sold in the corresponding month.

Prices of catering trade services: (food, drinks and overnight accommodations) in selected towns have been recorded by price statisticians of statistical offices once monthly in catering trade establishments. The Federal Statistical Office selects the catering trade establishments and services jointly with the statistical offices of the republics and users of data.

The average monthly prices for republic (province) have been computed by weighting the recorded prices of selected objects, and for the Yugoslavia by weighting republican prices. As weighting factors are used sold quantities of food and drinks or the number of nights spent.

The average annual prices have been computed by obtaining the simple arithmetical mean of monthly prices.

Coverage and comparability

The producers' prices of manufactured goods cover approximately 1 400 manufactured goods in approximately 950 selected industrial enterprises on the whole territory of the Federal Republic of Yugoslavia.

The producers' prices of agricultural products have been recorded for approx. 70 products in all agricultural co-operatives and authorized organizations - enterprises in the economy authorized to purchase products from private producers as well as in all social agricultural producing organizations and enterprises, which sell agricultural products out of own production.

The prices of manufactured goods in wholesale trade have been recorded in 12 selected towns for 191 manufactured goods.

Retail prices have been recorded in 22 towns for 122 food products, 222 manufactured non-food products and 93 kinds of services.

Prices of catering trades services have been recorded in 26 towns in 103 objects (52 hotels, 32 commercial restaurants and 19 self-service restaurants and express ones). The list of catering trades services covers 64 kinds of services, divided in three groups: food, beverage and over night accommodation.

The price index numbers are not fully comparable with index numbers of the physical volume of production and with index numbers of the social product, because their coverage of some elements of the production value is uneven. The price index numbers have not been constructed for the purpose of deflation the index numbers of nominal values. In comparing the quoted index numbers one should look for a general correspondence of tendencies rather than for the exact coincidence of results.

Definitions

The concept *selling price of producers' of manufactured goods* covers a price at which industrial enterprises sell their products in largest quantities on the domestic market - free loaded into waggon in seller's locality. In case of association of labour and resources, the producers' price of manufactured goods is a price which according to agreement is realized by a producer, or a retail price less the percentage of cover of wholesale and retail trade costs and turnover tax. Included is subsidy in so far it has been granted with certain products to producer.

The producers' prices of agricultural products of private sector of ownership (purchase prices) are those at which authorized organizations purchase agricultural products from individual agricultural producers. The producers' prices of agricultural products of social sector of ownership are the prices at which agricultural enterprises sell agricultural products out of own production.

пољопривредне производе из сопствене производње.

Под *продајном ценом индустријских производа у ширбини* на велико подразумева се цена по којој трговинска предузећа на велико продају одређене производе, у највећим количинама, трговини на мало и другим купцима на домаћем тржишту - франко утоварено у вагон у месту продавца, без трговинског рабата и попушта.

Цена на мало је цена по којој трговина на мало, индивидуални произвођачи и вршиоци услуга продају своје производе и услуге крајњим потрошачима. То су, другим речима, цене по којима крајњи потрошачи плаћају производе широке потрошње и услуге.

Трошкови живота представљају посебан вид индекса цена на мало артикала и услуга личне потрошње. Овај индекс показује промене цена из листе артикала трошкова живота. Посебним анкетама прикупљају се подаци о приходима и расходима домаћинстава из којих могу да се сазнају промене у нивоу и структури потрошње.

Индекси цена

Целокупна методологија статистике цена прилагођена је потреби мерења у промени цена, тј. израчунавања индекса цена.

Индекси цена рачунају се за све наведене врсте цена по формули:

$$I = \frac{\sum \frac{P_n}{P_0} \cdot W_0}{\sum W_0}$$

а за цене које нису директно упоредиве с базним ценама по формули:

$$I = \frac{\sum i_{n-1} \cdot \frac{P_n}{P_{n-1}} \cdot W_0}{\sum W_0}$$

где је:

- I_{n-1} = базни индекс (за сваки поједини артикал) у претходном месецу,
- P_n = просечна цена у текућем месецу,
- P_{n-1} = просечна цена у претходном месецу,
- P_0 = просечна цена у базном периоду,
- W_0 = вредност продатих количина у базном периоду.

Индекси цена произвођача индустријских производа израчунавају се пондерима који представљају учешће вредности појединих производа у укупној вредности реализације. Пондери производа у гранама делатности израчунати су на основу Годишњег извештаја индустрије о реализацији производње на домаћем тржишту. Учесће појединих грана у укупној реализацији добијено је на основу података Комплексног годишњег извештаја (по чистим делатностима) и по одбитку вредности извоза.

Индекси цена произвођача пољопривредних производа рачунају се за приватни и друштвени сектор и укупно за оба сектора. Пондери за израчунавање индекса цена за приватни сектор представљају структуру вредности производа откупљених од индивидуалних произвођача, а за друштвени сектор, структуру вредности продатих пољопривредних производа из сопствене производње. Укупан индекс цена произвођача пољопривредних производа израчунава се пондерисањем ова два индекса, учешћем појединог сектора у укупној продаји производа пољопривредних произвођача.

Индекси цена индустријских производа у ширбини на велико израчунавају се пондерима који представљају структуру вредности промета трговинских предузећа на

The concept *selling price of manufactured goods in wholesale trade* refers to the price at which wholesale trade enterprises sell certain products, at biggest quantities, to retail trade and other buyers at domestic market - free loaded into waggon in sellers' locality, without discount and rebate.

The concept *retail price* covers prices at which retail trade, individual producers and service rendering workers, sell products and services to final consumers. Those are, if otherwise stated, prices which the final consumers pay for consumer goods and services.

Consumer price index number is a special type of the index number of retail prices of articles and services of personal consumption. This index number shows the changes of prices from the list of articles of living costs. Data on receipts and expenditure of households have been collected through special surveys which enable one to learn about changes in the level and structure of consumption.

Index numbers

The whole methodology of price statistics is adapted to the need of measuring price changes, that is, computing of price index number.

Index number of prices have been computed for all quoted kinds of prices according to the formula:

$$I = \frac{\sum \frac{P_n}{P_0} \cdot W_0}{\sum W_0}$$

and for prices not directly comparable with the base prices according to the formula:

$$I = \frac{\sum i_{n-1} \cdot \frac{P_n}{P_{n-1}} \cdot W_0}{\sum W_0}$$

where:

- I_{n-1} = base index number (for every individual article) in the preceding month,
- P_n = average price in the current month,
- P_{n-1} = average price in the preceding month,
- P_0 = average price in the base period,
- W_0 = the value of sold quantities in the base period.

Index numbers of producers' prices of manufactured goods are calculated on the basis of weights which represent the participation of specified products value in the total realization value. Weights of goods in activity branches have been calculated on the basis Annual Report on Manufacturing, Mining and Quarrying on Realization of Production for Domestic Market. The part of some branches in the total realization have been obtained on the basis of data of Complex Annual Report (pure activities) minus the exports value.

Index numbers of producers' prices of agricultural products have been calculated for private and social sector of ownership and total for both sectors. Weights for calculating index numbers for private sector represent the structure of value of goods purchased from individual producers, and for social sector, the value structure of sold agricultural products from own production. The total index number of producers' prices of agricultural products is computed by weighting those two index numbers, by the part of each sector in total purchase of agricultural producers products.

Index number of selling prices of manufactured goods in

велико (подаци ТРГ-22).

Индекси цена на мало израчунавају се пондерима који представљају структуру вредности промета у трговини на мало и на сељачкој пијаци увећану за вредност услуга из података одговарајућих служби (занатство, комуналне, културне, саобраћајне и ПТТ услуге).

Индекси цена ујосћивељских услуга израчунавају се пондерима који представљају структуру укупне вредности промета угоститељства.

Индекс трошкова живота (индекс артикала и услуга личне потрошње) формира се на основу: а) посебне листе артикала и услуга личне потрошње, и б) просечних цена на мало артикала и услуга, односно њихових индивидуалних индекса цена. За састављање листе и израчунавање пондера служе подаци из анкете о потрошњи свих непољопривредних домаћинстава. Индекс трошкова живота израчунава се по формули датој за израчунавање индекса цена, с тим што W_0 представља структуру вредности набављених производа и услуга анкетираних непољопривредних домаћинстава.

Груписање артикала и услуга у индексу трошкова живота извршено је: а) по намени потрошње, с тим што су услуге укључене у одговарајуће наменске групе, и б) на робе и услуге (група "услуге" обухвата: станарину, занатске, комуналне, културне, саобраћајне и ПТТ услуге).

Методолошки материјали

Методолошка објашњења и опширнији опис поступка при снимању и обрачуна цена, као примена метода, налазе се у Методолошким материјалима СЗС бр. 122, 306. и 339.

wholesale trade are calculated by weights representing the value structure of wholesale trade enterprises (data TRG-22).

Index numbers of prices in retail trade are calculated by weights representing the value of the turnover in retail trade and on farmer's market, increased for the value of services from the data of corresponding offices (crafts, public utility, cultural, transport and PTT services)

Index number of catering trades is calculated by weights which represent the structure of total value of catering trades turnover.

Consumer price index number - (the price index number of articles and services for personal consumption) has been calculated on the basis of: a) a special list containing important articles and services for personal consumption, and b) the average retail prices of goods and services or their individual price index numbers. For forming the list and computation of weights, data from the survey on consumption of all non-agricultural households are used. The index number of consumer price have been calculated according to formula for calculating the price index number, where W_0 represents the value structure of purchased goods and services of interviewed households.

The grouping of articles and services in consumer price index number has been done as follows: a) according to end use of consumption where services have been included into corresponding groups of end use: b) goods and services (the group "services" covers: rent, craft, public utility, cultural and PTT services).

Methodological materials

Explanations on methodology and more elaborate description of the methods of recording and computation of prices, and also the application of the methods, can be found in Methodological materials of FSO No. 122, 306 and 339.

10.1. ИНДЕКСИ ЦЕНА¹⁾INDEX NUMBERS OF PRICES¹⁾

1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
ИНДЕКСИ ЦЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА INDEX NUMBERS OF PRODUCERS' PRICES OF MANUFACTURED GOODS														
...	100	143	180	241	382	698	1 245	2 489	7 493	104 973	596 144	1336 554
...	70	100	126	169	267	489	872	1 744	5 251	73 562	417 760	936 618
...	56	79	100	134	213	389	693	1 387	4 174	58 476	332 083	744 529
...	41	59	74	100	158	289	516	1 032	3 106	43 509	247 085	553 965
...	26	37	47	63	100	183	326	652	1 963	27 502	156 185	350 168
...	14	20	26	35	55	100	178	357	1 073	15 037	85 394	191 453
...	8,0	12	14	19	31	56	100	200	602	8 433	47 893	107 377
...	4,0	5,7	7,2	9,7	15	28	50	100	301	4 217	23 947	53 688
...	1,3	1,9	2,4	3,2	5,1	9,3	17	33	100	1 401	7 956	17 837
...	0,1	0,1	0,2	0,2	0,4	0,7	1,2	2,4	7,1	100	568	1 273
...	0,02	0,02	0,03	0,04	0,06	0,12	0,21	0,42	1,26	18	100	224
...	0,01	0,01	0,01	0,02	0,03	0,05	0,09	0,19	0,56	7,85	45	100

ИНДЕКСИ ЦЕНА НА МАЛО
INDEX NUMBERS OF RETAIL PRICES

100	113	137	178	261	335	460	726	1 266	2 368	5 138	15 162	207 588	1438 270	3174 838
88	100	121	157	230	296	405	640	1 116	2 088	4 530	13 369	183 042	1268 204	2799 434
73	83	100	130	190	245	336	531	925	1 730	3 754	11 078	151 675	1050 882	2319 717
56	64	77	100	146	188	258	407	710	1 328	2 882	8 504	116 431	806 695	1780 699
38	43	52	68	100	129	176	279	486	908	1 971	5 815	79 617	551 624	1217 655
30	34	41	53	78	100	137	217	377	706	1 532	4 521	61 901	428 879	946 708
22	25	30	39	57	73	100	158	275	515	1 118	3 299	45 163	312 913	690 725
14	16	19	24	36	46	63	100	174	326	707	2 087	28 579	198 009	437 085
7,9	9,0	11	14	21	26	36	57	100	187	406	1 198	16 398	113 615	250 794
4,2	4,8	5,8	7,5	11	14	19	31	53	100	217	640	8 765	60 728	134 050
1,9	2,2	2,7	3,5	5,1	6,5	8,9	14	25	46	100	295	4 040	27 993	61 791
0,7	0,7	0,9	1,2	1,7	2,2	3,0	4,8	8,3	16	34	100	1 369	9 486	20 939
0,05	0,05	0,07	0,09	0,13	0,16	0,22	0,35	0,61	1,14	2,48	7,30	100	693	1 529
0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,05	0,09	0,16	0,36	1,05	14	100	221
0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,04	0,07	0,16	0,48	6,54	45	100

ИНДЕКСИ ТРОШКОВА ЖИВОТА
CONSUMER PRICE INDEX NUMBERS

100	115	137	179	251	327	455	706	1 207	2 257	4 967	14 606	199 430	1355 444	3005 832
87	100	119	156	219	285	397	615	1 052	1 968	4 330	12 732	173 840	1181 523	2620 146
73	84	100	131	184	239	333	517	884	1 653	3 636	10 693	146 011	992 376	2200 694
56	64	76	100	140	183	255	395	676	1 264	2 781	8 177	111 646	758 814	1682 745
40	46	54	71	100	130	182	281	481	900	1 980	5 823	79 503	540 350	1198 280
31	35	42	55	77	100	139	216	370	691	1 520	4 471	61 043	414 888	920 056
22	25	30	39	55	72	100	155	265	496	1 091	3 208	43 803	297 709	660 201
14	16	19	25	36	46	64	100	171	320	704	2 069	28 252	192 021	425 826
8,3	9,5	11	15	21	27	38	58	100	187	411	1 210	16 518	112 267	248 963
4,4	5,1	6,1	7,9	11	14	20	31	53	100	220	647	8 834	60 042	133 149
2,0	2,3	2,7	3,6	5,1	6,6	9,2	14	24	45	100	294	4 015	27 289	60 517
0,7	0,8	0,9	1,2	1,7	2,2	3,1	4,8	8,3	15	34	100	1 365	9 280	20 580
0,05	0,06	0,07	0,09	0,13	0,16	0,23	0,35	0,61	1,13	2,49	7,32	100	680	1 507
0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,03	0,05	0,09	0,17	0,37	1,08	15	100	222
0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02	0,04	0,08	0,17	0,49	6,63	45	100

¹⁾ Подаци се читају само хоризонтално.¹⁾ Data are to be read horizontally only.10.2. ИНДЕКСИ ЦЕНА ПРОИЗВОЂАЧА
ПОЉОПРИВРЕДНИХ ПРОИЗВОДА¹⁾INDEX NUMBERS OF PRICES OF PRODUCERS OF
AGRICULTURAL PRODUCTS¹⁾

Претходна година = 100

Previous year = 100

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	158	189	207	310	1 224	577	175	Total
По гранама делатности								By branches of economic activities
Ратарство	155	190	225	309	1 144	563	161	Crop farming
Воћарство и виноградарство	251	191	185	271	1 324	953	174	Fruit growing and viticulture
Стојарство	148	187	193	319	1 289	539	188	Livestock breeding
Рибарство	153	211	246	297	1 828	423	290	Fisheries
По групама производа								By groups of products
Жита	142	215	244	302	932	635	160	Cereals
Поврће	172	177	276	388	969	972	123	Vegetables
Воће	244	170	204	277	1 144	946	180	Fruit
Стока за клање	147	189	196	319	1 306	523	190	Slaughtering livestock
Сточна храна	129	186	194	341	557	1 113	105	Fodder

¹⁾ Индекс цена произвођача пољопривредних производа израчунава се на основу цена по којима овлашћене пољопривредне организације откупљују пољопривредне производе од индивидуалних пољопривредних произвођача и цена по којима пољопривредне организације продају производе из сопствене производње.¹⁾ Index number of prices of producers of agricultural products is computed on the basis of prices by which authorized agricultural organizations purchase agricultural products from individual agricultural producers and the price by which agricultural organizations sell products from own production.

10.3. ИНДЕКСИ ЦЕНА ПРОИЗВОЂАЧА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА

Претходна година = 100

INDEX NUMBERS OF PRICES OF PRODUCERS OF GOODS MANUFACTURED

Previous years = 100

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Индустријски производи укупно	183	178	200	301	1 401	568	224	Manufactured goods, total
По намени потрошње								By end use
Средства за рад ¹⁾	186	184	206	258	1 464	578	192	Capital goods ¹⁾
Материјал за репродукцију	188	163	193	318	1 324	566	234	Intermediate, goods
Роба за личну потрошњу	177	194	212	284	1 528	569	213	Goods for personal consumption
По гранама делатности								By branches of economic activities
Енергетика	161	170	228	281	1 356	529	266	Energy supply
Електропривреда	152	184	244	266	1 444	510	274	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	163	218	248	251	855	672	191	Coal mining
Производња нафте и земног гаса	200	139	159	367	1 298	527	222	Extraction of crude petroleum and natural gas
Производња деривата нафте	185	105	172	333	1 279	531	276	Crude petroleum refineries
Металургија	189	159	179	319	1 286	595	200	Metal industry
Црна металургија	188	180	174	282	1 169	429	265	Iron and steel basic industries
Производња руда обојених метала	179	146	173	282	1 650	864	128	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	192	140	200	352	947	625	187	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	216	152	174	509	1 386	405	174	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Неметали и грађевински материјал	200	176	193	274	1 331	651	219	Nonmetals and building materials
Производња неметалних минерала	226	174	189	226	1 252	659	205	Extraction of non-metallic mineral products
Прерада неметалних минерала	231	166	193	286	1 539	558	254	Manufacture of non-metallic mineral products
Производња камена, шљунка и песка	173	199	252	240	1 442	805	173	Stone quarrying, gravel and sand pits
Производња грађевинског материјала	181	178	178	282	1 165	674	209	Manufacture of building materials
Прерада метала и електроиндустрија	181	185	205	286	1 400	575	210	Processing of metals and electrical manufacturing
Металопредавачка делатност	178	193	197	287	1 474	488	211	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	150	155	203	248	1 599	604	178	Manufacture of machinery
Произв. саобраћајних средстава	177	205	213	239	1 174	685	215	Manufacture of transport equipment
Произв. електричних машина и апарата	212	167	208	374	1 463	528	223	Manufacture of electrical machinery and apparatus
Произв. хемијских производа и папира	186	181	210	339	1 377	554	281	Manufacture of chemicals and paper
Произв. базних хемијских производа	180	167	202	352	1 208	559	303	Manufacture of basic industrial chemicals
Прерада хемијских производа	187	191	204	356	1 612	496	261	Processing of chemicals
Производња и прерада папира	190	176	240	277	1 043	697	295	Manufacture of paper and paper products
Прерада дрвета	174	183	217	332	1 332	608	188	Processing of wood
Производња резане грађе и плоча	237	166	189	322	1 364	730	189	Sawmills and manufacture of wood boards
Произв. финалних производа од дрвета	153	188	226	335	1 321	567	187	Manufacture of furniture and fixtures, containers and other wood and cork products
Произв. текстила, коже и гуме	175	195	196	276	1 575	563	168	Manufacture of textile, leather and rubber
Произв. текстилних предива и тканина	191	192	200	294	1 639	508	172	Manufacture of textile yarns and fabrics
Произв. готових текстилних производа	158	229	215	252	1 719	636	165	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	203	144	150	349	854	621	164	Manufacture of leather and fur
Производња кожне обуће и галантерије	156	155	177	206	1 327	587	143	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	197	162	173	337	1 548	430	190	Manufacture of rubber
Производња прехранбених производа и дувана	176	185	203	305	1 419	554	213	Manufacture of food product and tobacco
Произв. прехранбених производа	174	188	206	308	1 450	532	212	Manufacture of food products
Производња пића	199	202	194	259	1 533	611	237	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	154	137	198	346	1 004	650	192	Manufacture of animal feeds
Производња и прерада дувана	221	189	184	285	1 463	562	224	Tobacco manufactures
Остала индустрија	...	...	220	294	950	800	276	Other manufacture
Графичка делатност	...	...	220	294	950	800	276	Printing
Искоришћење шума ²⁾	225	178	198	316	1 273	624	195	Use of forests ²⁾

¹⁾ Према репрезентантима из области масовне (серијске) производње, док су производи по наруџбини (углавном машиноградња) врло мало заступљени.

²⁾ Учествоје у формирању укупног индекса цена произвођача индустријских производа и група по намени потрошње.

¹⁾ According to the representants from mass (series) production, while the products by order (mainly manufacture of machinery) are hardly represented.

²⁾ Take part in forming the total price index number of producers of industrial products, groups by purpose of consumption.

**10.4. ИНДЕКСИ ЦЕНА ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА
У ТРГОВИНИ НА ВЕЛИКО¹⁾**

Претходна година = 100

**INDEX NUMBERS OF PRICES OF MANUFACTURED
GOODS IN WHOLESALE TRADE¹⁾**

Previous year = 100

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	189	185	207	317	1 393	596	240	Total
Индустријски прехранбени производи	173	192	207	313	1 456	540	218	Manufactured foodstuffs
Производи од жита	179	205	260	274	1 148	492	201	Cereal products
Прерађевине од меса	163	167	230	314	1 581	567	240	Meat products
Масноћа	177	196	180	291	1 773	391	250	Fats
Остали прехранбени производи	178	200	187	338	1 312	564	225	Other foodstuffs
Алкохолна пића	229	199	183	222	1 847	682	205	Alcoholic drinks
Индустријски непрехрам. произв.	189	183	208	322	1 369	604	245	Manufactured non-food products
Текстилни производи	165	203	252	286	1 549	689	178	Textile products
Производи од коже	177	156	188	406	746	644	204	Leather products
Електрични апарати за домаћинство	212	169	226	353	1 341	572	180	Electrical apparatus for households
Предмети за домаћинство	173	194	206	353	1 333	609	197	Household goods
Средства за хигијену	193	186	210	316	1 478	666	224	Hygienic articles
Лекови	191	195	275	373	1 339	666	276	Medicaments
Школски прибор	203	188	283	277	1 004	519	423	School outfit
Саобраћајна средства	181	221	209	319	1 350	525	271	Transport means
Течна горива и мазива	233	141	226	321	1 459	508	329	Liquid fuels and lubricants
Грађевински материјал	198	176	186	330	1 378	637	228	Building materials
Пољопривредни алат и справе	179	224	198	293	1 259	645	236	Agricultural tools and implements
Хемијска средства за заштиту биља	232	142	167	304	1 334	706	204	Plant protection preparations

¹⁾ Индекси показују кретање цена по којима трговинска предузећа на велико продају производе на домаћем тржишту франко утоварено у вагон у месту продавца без трговинског рабата и попушта.

¹⁾ Index numbers show the movement of prices at which wholesale trade organizations sell products at home market, free loaded into waggon in seller's locality, excluding rebate and discount.

10.5. ИНДЕКСИ ЦЕНА НА МАЛО¹⁾

Претходна година = 100

INDEX NUMBERS OF RETAIL PRICES¹⁾

Previous year = 100

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	174	187	217	295	1 369	693	221	Total
Роба	174	187	216	295	1 363	674	212	Goods
Пољопривредни производи	168	177	229	287	1 062	956	172	Agricultural products
Свеже поврће	163	175	268	282	977	1 273	138	Fresh vegetable
Свеже воће	177	174	197	287	911	986	191	Fresh fruit
Индустријски производи	174	187	216	296	375	665	213	Manufactured goods
Индустријски прехран. произв.	176	195	211	307	385	591	208	Manufactured foodstuffs
Производи од жита	167	149	251	273	1 436	589	216	Cereal products
Свеже месо	164	182	231	332	1 439	460	218	Fresh meat
Прерађено и конзервирано месо	163	187	218	306	1 551	603	216	Meat, processed and tinned
Млеко, свеже и прерађено	165	189	208	294	1 414	609	216	Milk, fresh and processed
Масноћа	174	206	177	283	1 588	496	220	Fats
Пића	216	200	201	268	1 250	841	193	Drinks
Дуван	182	167	182	308	2 015	512	243	Tobacco
Индустријски непрехрамб. производи	173	184	221	293	1 343	697	215	Manufactured non-food products
Текстилни производи	162	195	243	268	1 499	693	165	Textile products
Обућа	166	188	214	279	1 431	778	155	Footwear
Осветљење и огрев	179	180	236	276	1 400	587	264	Light and fuel
Намештај	172	199	234	280	1 500	797	157	Furniture
Електрични апарати за домаћин.	203	179	215	314	1 166	744	193	Electrical apparatus for household use
Средства за хигијену	174	182	202	333	1 260	824	229	Hygienic articles
Лекови	224	173	267	334	1 365	799	282	Medicaments
Средства за образовање,								Means for education, culture and
културу и разоноду	174	200	232	321	1 051	912	276	entertainment
Саобраћајна средства	170	231	227	301	1 248	592	260	Transport means
Течна горива и мазива	154	144	225	280	1 375	525	294	Liquid fuels and lubricants
Грађевински материјал	192	166	187	321	1 268	740	214	Building materials
Средства рада и материјал за								Capital goods and intermediate
репродукцију у пољопривреди	188	168	186	303	1 245	936	205	goods in agriculture
Услуге	183	193	223	293	1 416	826	273	Services
Стамбене услуге	164	166	206	275	1 062	976	340	Housing services
Занатске и личне услуге	189	208	236	279	1 426	964	239	Handicraft and personal services
Саобраћајне и ПТТ услуге	193	191	216	307	1 487	719	291	Transport and PTT services

¹⁾ Индекси показују кретање цена по којима трговина на мало, индивидуални произвођачи и вршиоци услуга продају производе, односно услуге крајњим потрошачима.

¹⁾ Index numbers show the movement of prices at which retail trade, individual producers and service workers sell products and services to final consumers.

10.6. ИНДЕКСИ ЦЕНА УГОСТИТЕЉСКИХ УСЛУГА¹⁾INDEX NUMBERS OF PRICES OF CATERING TRADES SERVICES¹⁾

Претходна година = 100

Previous year = 100

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	182	203	218	291	1 508	630	222	Total
Исхрана	179	202	219	298	1 448	596	214	Food
Топла и хладна предјела	187	194	224	291	1 384	621	237	Warm and cold hors d'oeuvre
Готова јела	186	198	217	302	1 501	572	208	Prepared dishes
Печења и јела по наруџбини	171	196	217	312	1 514	553	200	Roast-meat and special dishes
Варица	186	208	216	279	1 308	645	239	Vegetables
Салате	183	204	220	256	1 278	816	228	Salads
Хлеб	152	297	244	298	1 307	641	245	Bread
Посластице	193	206	213	285	1 340	673	233	Cakes
Алкохолна пића	189	202	201	267	1 419	739	227	Alcoholic drinks
Безалкохолна пића	181	198	203	269	1 320	722	241	Non-alcoholic drinks
Преноћишта	187	220	255	308	1 940	601	227	Quarters for the night

¹⁾ Индекси су рачунати на основу цена у хотелима, ресторанима и самоуслужним експрес-ресторанима за 66 врста угоститељских услуга.¹⁾ Index number computed on the basis of prices in hotels, restaurants and self-service express restaurants, for 66 kinds of catering trades services.10.7. ИНДЕКСИ ТРОШКОВА ЖИВОТА¹⁾CONSUMERS PRICE INDEX NUMBERS¹⁾

Претходна година = 100

Previous year = 100

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	171	187	220	294	1 365	680	222	Total
Роба	171	187	220	295	1 380	652	208	Goods
Услуге	175	195	223	285	1 262	903	298	Services
Исхрана	168	187	215	305	1 372	624	200	Food
Дуван и пиће	202	186	192	284	1 577	666	214	Tobacco and drinks
Одећа и обућа	166	186	238	271	1 466	702	167	Apparel
Становање	178	187	232	274	1 255	723	268	Housing and household operations
Стан	170	166	239	261	912	1 204	363	Rent
Огрев и осветљење	188	186	236	271	1 339	568	270	Fuel and light
Покућство	174	203	215	299	1 359	810	174	Household furnishings
Хигијена и здравље	183	190	215	323	1 259	908	229	Hygiene and health
Култура и разонода	170	206	234	300	1 308	860	262	Culture and entertainment
Саобраћај и ПТТ	167	178	223	304	1 363	678	278	Transport and PTT

¹⁾ Индекс трошкова живота представља посебан вид индекса цена на мало артикала и услуга личне потрошње.¹⁾ Consumers' price index number is a special kind of index number of retail prices of articles and services of personal consumption.

10.8. ИНДЕКСИ НАБАВНИХ ЦЕНА, РАЗЛИКА У ЦЕНИ И ПОРЕЗА НА ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА МАЛО

INDEX NUMBERS OF PURCHASE, PRICE DIFFERENCES AND TURNOVER TAX IN RETAIL TRADE

Претходна година = 100

Previous year = 100

	Набавна цена Purchase price			Разлика у цени Price difference			Порез на промет ¹⁾ Turnover tax ¹⁾			
	1989	1990	1991	1989	1990	1991	1989	1990	1991	
Укупно	1 263	729	194	1 514	782	206	1 279	866	207	Total
Прехрамбени производи	1 333	627	200	1 964	663	197	863	1 064	187	Food
Пољопривредни	1 157	993	170	1 171	938	164	278	2 609	159	Agricultural
Индустријски	1 361	584	205	2 088	630	203	961	881	192	Manufactured
Пића	1 208	823	217	1 224	848	188	1 258	874	150	Drinks
Дуван	1 354	605	220	1 720	658	214	1 915	580	279	Tobacco
Индустријски непрехрамбени производи	1 228	783	188	1 304	846	211	1 439	796	216	Manufactured non-food products

¹⁾ Индекс пореза на промет добијен је преко артикала за које се плаћа порез на промет.¹⁾ Index number of turnover-tax has been obtained by articles for which the turnover-tax is paid.

10.9. ПРОСЕЧНЕ ЦЕНЕ ИНДУСТРИЈСКИХ ПРОИЗВОДА
У ТРГОВИНИ НА ВЕЛИКО

AVERAGE WHOLESALE PRICES OF
MANUFACTURED GOODS

у дин.

дин.

	1990	1991		1990	1991
Вунене тканине/Woolen fabrics			Пољопривредни алат/Agricultural tools		
Штоф за мушка одела од чешљ.предива, м./Cloth, for men's suits of, worsted yarn, metres	21,47	33,42	Коса, ком./Scythe, each	8,81	23,44
Штоф за женске зимске капуте, м./Cloth for women's winter coats, metres	16,45	30,62	Секира, кг./Axe, kg.	8,26	14,84
Штоф за женске хаљине од чешљаног пре- дива, м./Cloth for women's dresses of worsted yarn, metres	15,86	24,05	Мотика, кг./Hoe, kg	5,30	12,42
Тканина за женске хаљине, м./Fabrics for women's dresses, metres	14,15	22,29	Моторно уље за подмазивање, кг./Motor lu- bricating oil, kg	1,83	6,19
Памучне тканине/Cotton fabrics			Грађевински материјал/Building materials		
Постелно платно, бељено, шир. 140 цм., м./Linen, bed, bleached, 140 centimetres in width, metres	4,82	6,82	Цигла, ком./Brick, number	0,20	0,42
Градл за мадраце, жакард, м./Ticking for mattresses, jacquard, metres	3,88	7,68	Цемент, кг./Cement, kg.	0,12	0,27
Пуплин за женске блузе, м./Poplin for wom- en's blouses, metres	3,74	7,27	Чамове даске, м ³ /Coniferous boards, cubic metres	331,25	689,08
Циц, м./Gingham, m	4,04	7,16	Ексери, кг./Nails, kg.	2,18	3,83
Одећа/Clothing			Хемијска средства за пољопривреду/Chem- icals for use in agriculture		
Памучна поткошуља без рукава, ком./Cot- ton undershirt, sleeveless, piece	3,80	6,76	Плави камен, кг./Copper sulphate, kg	2,00	4,09
Кошуља од пуплина, ком./Shirt, poplin, each	19,06	30,28	Суперфосфат, кг./Superphosphate, kg	...	0,31
Комбинезон од синтетичког алакана, ком./Slips, synthetic fibre, each	13,91	20,05	Петролеј за осветљење, л./Oil, lamp, litre	0,33	0,74
Мушке чарале од мерсеризованог конца, пар./Men's socks, mercerized thread, pair	3,02	4,80	Школски прибор/School outfit		
Јорган, ком./Quilts, each	39,44	70,26	Школска свеска, ком./Exercise book, each	0,34	1,17
Кожа за обућу/Leather for footwear			Црна оловка, ком./Pencil, black, each	0,21	0,60
Бонска кожа, крупон, кг./Sole leather, croup, kg.	14,40	27,86	Писаћи папир, пакет/Writing paper, packet	5,26	23,42
Горња кожа, бланк црни, дм ² /Upper leather, blank black, dm ²	0,42	0,85	Хигијенске потребе/Toilet articles		
Апарати за домаћинство/Household appli- ances			Тоалетни сапун, кг./Toilet soap, kg.	3,93	9,11
Емајлирани штедњак, ком./Kitchen range, enamelled, each	260,15	558,51	Сапу: за прање, кг./Laundry soap, kg	1,77	5,32
Електрични штедњак с аутоматом, ком./Kitchen range, electric, automatic, each	367,46	697,15	Паст за зубе, 60 г. туба/Tooth paste, 60 g tube	0,94	2,31
Електрична пегла с регулатором и гајта- ном, ком./Iron, electric, with regulator and cord, each	36,19	79,69	Лекови/Medicaments		
Остали предмети за домаћинство/Other household appliances			Ацетисал, 20 таблета/Acetisal, 20 pills	0,55	1,29
Емајлирани лонац, око 3 литра, ком./Pot, enamelled, approx.3 litres, each	7,50	12,74	Феналгол, 10 таблета/Phenalgol, 10 pills	0,27	1,24
Дубоки тањир од порцулана, ком./Soup plate, porcelain, each	2,43	3,90	Сируп за ублажавање кашља, флашица/Medicated syrup, small bottle	2,78	7,24
Чаша за воду, ком./Water-glass, each	0,74	1,55	Витамин Ц, 20 таблета/Vitamin C, 20 pills	0,66	1,90
Сијалица од 60 вати, ком./Bulb, electric, 60 watt, each	0,97	1,76	Индустријско-прехранбени производи/Ma- nufactured food products		
			Кристал-шећер, кг./Granulated sugar, kg.	1,08	1,91
			Јестиво уље, л./Edible oil, litres	1,50	4,00
			Чоколада, кг./Chocolate, kg.	10,60	21,10
			Свињска маст, кг./Pork lard, kg	2,12	3,58
			Макарони, кг./Macaroni, kg	1,71	3,56
			Кухинска со, кг./Salt, table, kg	0,53	1,36

10.10. ПРОСЕЧНЕ ЦЕНЕ НА МАЛО
у дин.

AVERAGE RETAIL PRICES
din.

	1990	1991		1990	1991
Жита/Cereals			Вунене тканине/Wollen fabrics		
Пиринач, кг/Rice, kg	3,45	3,85			
Производи од жита/Cereal products					
Хлеб од пшеничног брашна, тип 850, кг/Bread, wheat flour, type 850, kg	0,78	1,73	Штоф за мушка одела од чешљ.предива, м/Cloth for men's suits, of worsted yarn, metres	29,66	40,42
Хлеб од пшеничног брашна, тип 500, кг/Bread, wheat flour, type 500, kg	1,00	2,17	Штоф за женске зимске капуте, м/Cloth for women's winter coats, metres	23,56	38,33
Пшенично брашно, тип 500, кг/Wheat flour, type 500, kg	0,52	1,11	Штоф за жен.хаљине од чешљ.предива, м/Cloth for women's dresses of worsted yarn, m	19,52	29,13
Макарони, кг/Macaroni, kg	1,90	3,46	Тканина за женске хаљине, м/Fabrics for women's dresses, m	15,17	20,36
Поврће/Vegetables			Памучне тканине/Cotton fabrics		
Кромпир (за људску исхрану), кг/Potatoes (for human food), kg	0,77	1,15	Постељно платно, бељено, шир. 140cm, м/Linen, bed, bleached, 140 centrimetres in width	6,83	8,69
Пасуљ, кг/Beans, kg	3,24	4,90	Градл за мадраце жаккард, м/Ticking for mattresses, jacquard, metres	5,76	12,17
Црни лук, кг/Onions, kg	1,23	1,94	Пуплин за женске блузе, м/Poplin for women's blouses, metres	4,61	7,08
Мрква (шаргарепа), кг/Carrots, kg	2,01	2,47	Циц, м/Gingham, metres	5,64	8,18
Јабукe, кг/Apples, kg	1,33	2,55	Одећа/Clothing		
Суве шљиве, кг/Prunes, kg	3,50	7,96	Памуч. мушка поткош. без рукава, ком./Cotton undershirts, sleeveless, each	5,55	7,26
Парадајз-пире, кг/Tomato puree, kg	10,17	14,02	Кошуља од пуплина, ком./Shirts, poplin, each	39,53	46,31
Мармелада, кг/Marmalade, kg	3,20	5,11	Комбинезон од синтетичког влакна, ком./Slips, synthetic fibre, each	16,36	24,38
Свеже месо/Fresh meat			Мушке чарапе од мерсеризов. конца, пар/Men's socks, mercerized thread, pair	4,05	5,48
Јунеће, кг/Beef, kg	5,50	11,86	Јорган, ком./Quilts, each	59,91	81,51
Телеће, кг/Veal, kg	8,40	15,76	Обућа/Footwear		
Свињско, кг/Pork, kg	6,71	13,18	Мушке плитке ципеле, пар/Men's shoes, pair	64,26	93,07
Овчје, кг/Mutton, kg	5,29	8,98	Женске плитке ципеле, пар/Women's shoes, pair	68,52	95,33
Заклано пиле, кг/Chicken, slaughtered, kg	3,24	8,76	Девојке ципеле, пар/Children's shoes, pair	42,73	65,14
Прерађевине од меса/Meat products			Намештај/Furniture		
Суво свињско месо, кг/Pork, dried, kg	13,64	28,94	Спаваћа соба, гарн. /Bedroom, suite	2 107,17	3 508,90
Сува свињска спанина, кг/Bacon, dried, kg	8,23	15,97	Кауч, ком./Couches, each, each	489,06	835,77
Салама, кг/Salami, kg	8,29	18,91	Висећи двокрилни дрвени ормар, ком./Cupboards, wood, wall-hanging, each	135,68	255,26
Шаран, кг/Carp, kg	3,70	8,74	Апарати за домаћинство/Household appliance:		
Сардине у уљу, кг/ Sardines in oil, kg	10,16	19,75	Емајлирани штедњак, ком./Kitchen ranges, enamelled, each	351,64	681,64
Кокешја јаја, ком./Eggs, hen, each	0,16	0,39	Електрични штедњак са аутоматом, ком./Kitchen ranges, electric automatic, each	486,17	864,31
Млеко и млечни производи/Milk and dairy products			Електрична пегла с регулатором и гажаном, ком./Irons, electric, with regulator and cord, each	50,55	100,79
Млеко, л/Milk, litres	0,71	1,52	Остали предмети за домаћинство/Other household appliances		
Домаћи сир, бели, меки, кг/Cottage cheese, white, soft, kg	3,66	6,87	Емајлирани лонац, око 3 литра, ком./Pots, enamelled, approx. 3 litres, each	13,26	18,55
Маслац (бутер), кг/Butter, kg	8,18	17,04	Дубоки тањир од порцулана, ком./Soup plates, porcelain, each	3,60	5,19
Масноћа/Fats			Чаша за воду, ком./Water glasses, each	1,12	2,10
Свињска маст, домаћа, кг/Pork lard, domestic, kg	2,82	4,03	Сијалица од 60 вати,ком./Electric bulbs, 60 watt, each	1,26	2,12
Јестиво уље, л/Edible oil, litres	1,72	4,41	Пољопривредни алат и справе/Agricultural tools and implements		
Маргарин, кг/Margarine, kg	2,96	6,64	Секира, кг/Axe, kg	11,14	21,65
Остали индустријско-прехранбени производи /Other manufactured foodstuffs			Мотика, кг./Hoe, kg	6,81	12,18
Кристал-шећер, кг/Granulated sugar, kg	1,17	2,02	Виноградарска прскалица, ком./Vineyard spraying machines, each	87,00	183,57
Пржена кафа, кг/Coffee, roasted, kg	10,17	24,16			
Кухињска со, кг/Salt, table, kg	0,71	1,48			
Чоколада, кг/Chocolate, kg	13,16	22,95			
Алкохолна пића/Alcoholic drinks					
Вино, л/Wine, litres	2,15	3,76			
Љута ракија, л/Brandy, double distilled, l	5,92	9,51			
Светло пиво у флашама од 1/2 литра, л/Beer, pale in bottles of 1/2 litre	1,18	2,42			
Вињак, л/Brandy distilled from wine, l	7,74	13,19			

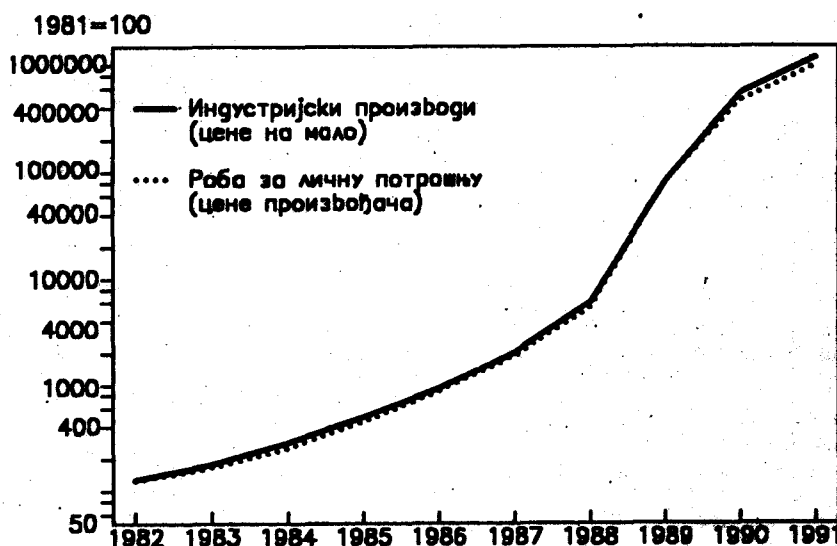
10.10. ПРОСЕЧНЕ ЦЕНЕ НА МАЛО (наставак)

AVERAGE RETAIL PRICES (continued)

у дин.

din.

	1990	1991		1990	1991
Моторно уље за подмазивање, кг/ Motor lubricating oil, kg.	2,45	8,03	Лекови/Medicaments		
Грађевински материјал/Building materials			Ацетисал, 20 таблета/Acetisal, 20 pills	0,68	1,49
Цигла, ком./Brick, each	0,29	0,53	Феналгол, 10 таблета/Phenalgol, 10 pills	0,51	1,62
Цемент, кг/Cement, kg.	0,15	0,36	Сируп за ублажавање кашља, флашица/Medicated syrups, small bottle	2,03	5,30
Чамове даске, м ³ /Coniferous boards, m ³	443,61	831,58	Витамин Ц, 20 таблета/Vitamin C, 20 pills	0,68	2,08
Ексери, кг/Nails, kg.	2,72	5,37			
Хемијска средства за пољопривреду/Chemicals for use in agriculture			Станарина, м ² /Rent, m ²	0,35	1,44
Плави камен, кг/Copper sulphate, kg	2,53	4,89	Загревање стана, м ² /Heating of dwelling, m ²	0,46	1,21
Огрев/Fuel			Занатске услуге/Craft services		
Дрво за гориво, м ³ /Wood for fuel, m ³	55,30	116,61	Шивење мушког одела, пар/Tailoring of men's suit, one suit	78,45	185,95
Лигнит, тона/Lignite, tons	88,26	228,99	Шивење женске хаљине, ком./Dressmaking of dress, one dress	28,41	53,95
Мрки угаљ, тона/Brown coal, tons	127,72	316,75	Пенцетирање мушких ципела, пар/Resoling of men's shoes, pair	9,08	19,79
Осветљење/Light			Мушко подшишивање/Haircut, men	3,77	10,66
Електрична струја за домаћинство, kWh/ Electricity, for household use, kWh	0,10	0,27	Бријање/Shave	2,52	7,45
Школски прибор/School outfit			Трајна ондулација, хладна/Permanent wave, cold	16,52	42,64
Школска свеска, ком./Exercise book, each	0,42	1,64			
Црна оловка, ком./Pencil, black, each	0,38	0,86	Културне потребе/Entertainment		
Хигијенске потребе/Toilet articles			Улазница за биоскоп, ком./Cinema admission ticket, each	1,54	4,10
Сапун за прање, кг/Saop, household, kg.	3,19	5,62	Улазница за позориште, ком./Theatre admission ticket, each	3,32	8,85
Тоалетни сапун, кг/Toilet saop, kg.	5,92	12,17			
Паста за зубе, 60 г, туба/ Tooth pastes, tube, 60 g.	1,44	3,06			

Граф. 10.1. ИНДЕКСИ ЦЕНА
PRICES INDEX NUMBERS

10.11. ИНДЕКСИ ЦЕНА НА МАЛО у 1991.¹⁾

1990 = 100

INDEX NUMBERS OF RETAIL PRICES, 1991¹⁾

1990 = 100

	СР Југо- славија FR Jugos- lavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вoj- водина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Meto- hia	
Укупан индекс са сезонским производима	221	216	221	223	217	217	Total index number with seasonal products
Робе	212	207	212	213	209	201	Goods
Пољопривредни производи са сезонским производима	172	180	171	174	166	154	Agricultural products with seasonal products
Индустријски производи - укупно	213	208	214	215	211	203	Manufactured goods -total
Индустријски прехранбени производи	208	204	208	207	209	193	Manufactured foodstuffs
Пића	193	202	192	196	189	180	Drinks
Индустријски непрехрамбени производи	217	210	217	219	213	208	Manufactured non-food products
Услуге	273	255	274	275	261	342	Services
Укупан индекс без сезонских производа	221	216	221	223	217	217	Total index number without seasonal products
Пољопривредни производи без сезонских производа	175	182	174	176	165	158	Agricultural products without seasonal products
Прехрамбени производи - укупно	202	200	202	202	204	186	Foodstuffs, total
Прехрамбени производи без сезонских	202	201	202	202	203	187	Foodstuffs, without seasonal

¹⁾ Индекси цена на мало израчунати су пондерима који представљају структуру промета и услуга у одговарајућој републици.

¹⁾ Index number of retail prices calculated by weights representing the turnover and service structure in appropriate republic.

10.12. ИНДЕКСИ ТРОШКОВА ЖИВОТА у 1991.¹⁾

1990 = 100

CONSUMER PRICE INDEX NUMBERS, 1991¹⁾

1990 = 100

	СР Југо- славија FR Jugos- lavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вoj- водина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Meto- hia	
Укупно	222	212	222	224	223	213	Total
Исхрана	200	200	200	202	203	186	Food
Дуван и пиће	214	217	213	215	212	207	Tobacco and drinks
Одећа и обућа	167	163	167	173	158	145	Apparel
Становање	268	245	268	269	259	287	Housing and household operations
Стан	363	281	366	394	302	490	Rent
Огрев и осветљење	270	262	270	260	288	276	Fuel and light
Покућство	174	178	174	176	162	158	Household furnishing
Образовање, култура и разонода	262	266	262	264	247	296	Education, culture and entertainment
Хигијена и нега здравља	229	206	230	237	224	232	Hygiene and health
Саобраћајна средства и услуге	278	266	278	275	288	325	Transport facilities and services
Роба	208	206	209	210	211	196	Goods
Услуге	298	258	300	302	283	399	Services

¹⁾ Индекси трошкова живота, који показују промене цена на мало артикала и услуга личне потрошње, израчунати су пондерима који представљају структуру потрошње непољопривредних домаћинстава у одговарајућој републици.

¹⁾ Consumer price index numbers which show changes in retail prices of articles and services of personal consumption have been computed by weights representing the consumption structure of non agricultural households in appropriate republic.

11. ПОЉОПРИВРЕДА

БИЉНА ПРОИЗВОДЊА

Извори и методи прикупљања података

Подаци за друштвени сектор пољопривреде прикупљају се редовним извештајима којима су обухваћене све пољопривредне организације (предузећа и земљорадничке задруге). Подаци се узимају из књиговодства и других евиденција. За индивидуални сектор пољопривреде подаци за површине су процене засноване на подацима свеобухватног катастра. За процене је оформљена мрежа од око 1600 статистичких проценитеља, који дају податке за око 5 300 процембених подручја која су, по правилу, једна или више катастарских општина. За статистичке проценитеље узимају се пољопривредни стручњаци или напредни пољопривредни произвођачи - добри познаваоци локалних прилика, који су за ту сврху обучени и са којима статистички органи одржавају сталне контакте. Статистички проценитељи се приликом процењивања ослањају на најновије податке катастра, процене из претходних година, податке пописа газдинстава индивидуалних пољопривредних произвођача, прикупљене информације од пољопривредних произвођача и стручњака, на своја лична запажања и друге изворе.

За контролу и коректуру података о биљној производњи коришћени су подаци о откупу и индустријској преради пољопривредних производа, као и објективна мерења и разне анкете.

Подаци о пољопривредним машинама и оруђима прикупљени су годишњим извештајима пољопривредних организација, а за индивидуална газдинства су процењени на бази података пописа пољопривреде. Подаци о тракторима на индивидуалним газдинствима процењени су у СЗС.

Обухватност

Пошто се статистика површина и приноса заснива на свеобухватном катастру, подацима се обухватају целокупни фондови и производа у пољопривредним газдинствима, као и ван пољопривредних газдинстава (домаћинства непољопривредника, баште у градовима и сл.).

Дефиниције

Под *обрадивом површином* подразумевају се земљишне површине на којима се гаје ратарски и повртни усеви, вишегодишњи засади и траве и на којима се врши обрада, косидба и други пољопривредни радови и, по правилу, убирају приноси сваке године. Обрадиву површину чине оранице и баште, воћњаци, виногради и ливаде.

Пољопривредне површине су земљишне површине које се користе за пољопривредну производњу. Пољопривредну површину чине: обрадиве површине, пашњаци, рибањаци, трстици и баре.

Оранице површине (њиве) су земљишне површине на којима се обавља ратарска производња. На њима се по утврђеном реду (плодореду) сеју ратарски усеви: жита, индустријско биље, повртно биље и сточно крмно биље. У ораницу површину се урачунавају и површине које су "ради одмора" остале необрађене: *зелени ујар или црни ујар, залежаји, њарлози и њрелози*. Осим тога, ораница се сматрају и површине под лозним и воћним расадницима, као и детелишта и луцершита.

Родним стаблима воћа и чокоћа винове лозе сматрају се стабла - чокоћи која су према својој физиолошкој зрелости способна да под нормалним условима за вегета-

AGRICULTURE

CROP PRODUCTION

Sources and methods of data collection

The data for social sector of agriculture have been gathered by regular reporting services (current statistics) providing total coverage of agricultural organizations (enterprises and agricultural cooperatives). The data have been extracted from accounting and other records. In the private sector of agriculture, data on areas are estimates based on data taken from comprehensive cadastral records. A network of about 1600 statistical estimators has been set up for work on estimates, which provide data for approximately 5300 estimate areas which are, as a rule, one or more cadastral communes. Agricultural experts or agricultural producers, well acquainted with local conditions and trained for that task are engaged as statistical estimators. They are in constant touch with statistical bodies. In their work, in estimating the data, statistical estimators rely on the latest data of cadastre, estimates from preceding years, data of census of holdings of individual agricultural producers, information collected from agricultural producers and experts, their own observations and other sources.

Data on crop production were checked and corrected on the basis of data on purchase and industrial processing of agricultural products, objective measurements and various surveys.

The data on agricultural machines and implements have been gathered by annual reports of agricultural organizations and for holdings of individuals data have been estimated on the basis of data of agricultural censuses. The data on tractors on holdings of individuals have been estimated in the Federal Statistical Office.

Coverage

As the statistical data on land areas and yields are based on the all-inclusive cadastral records, these cover total funds and production on agricultural holdings as well as outside agricultural holdings (households of non-agriculturists, gardens in towns and similar).

Definitions

The concept *cultivable area* covers land areas on which farm crops and vegetables, permanent plantings and grasses are grown, and on which the following works are performed: cultivation, mowing and other agricultural works and as a rule, the yields are gathered every year. Cultivable area includes: arable land and gardens, orchards, vineyards and meadows.

Agricultural areas are land areas utilized for agricultural production. Agricultural area covers: cultivable areas, pastures, fish-pounds, reedtracts and ponds.

Arable areas (fields) are land areas generally under temporary crops. These areas are sown in rotation with the following crops: cereals, industrial crops, vegetable crops and fodder crops. Arable area includes also "for rest" remained uncultivated: green fallow or black fallow, neglected and furthermore, arable lands are areas under vine and fruit tree nurseries and areas under clover and lucerne.

Trees and grape-vines of bearing age are capable of bearing fruit under standard conditions, regardless of whether or not they beared fruits during relevant year.

цију приметну плод, без обзира да ли су у односној години родила или не.

Као *вино* сматра се само производ добијен алкохолним врењем шире или кљука од свежег грожда племените лозе или хибрида.

Принос усеба је исказан као амбарски принос нормалне влажности по одбитку свих губитака приликом жетве (бербе), транспорта и вршидбе.

Принос по јединици њиве (по ха) обрачунат је на пожњевену површину.

Приноси по стаблу - чокош обрачунати су на родна стабла, односно, чокоте винове лозе.

Методолошки материјали

Детаљнија методолошка објашњења статистике биљне производње дата су у Методолошким материјалима бр. 22, 100, 126. и 211.

СТОЧАРСТВО

Извори и методи прикупљања података

Подаци о броју стоке прикупљени су редовним годишњим извештајима пољопривредних организација (предузећа и земљорадничких задруга) и годишњим анкетама за индивидуална пољопривредна газдинства и домаћинства.

Анкета о стоци у периоду 1973-1982. године спроведена је на узорку за целу територију СР Југославије. Примењен је двоетапни узорак којом је обухваћено око 4,5% - 5,2% индивидуалних пољопривредних газдинстава и домаћинства.

Од 1983. до 1991. године анкета о стоци спроведена је на новом узорку који је по типу и величини различит. Тако на пример, у Црној Гори је примењен прост случајан узорак без понављања, којим је обухваћено око 4000 индивидуалних пољопривредних газдинстава и домаћинства, на територији Централне Србије, примењен је двоетапни тип узорака величине око 1,7% индивидуалних пољопривредних газдинстава и домаћинства, у Косову и Метохији је примењен исто двоетапни узорак величине око 5,9% а у Војводини је примењен двоетапни стратификовани узорак којим је обухваћено око 1,8% индивидуалних пољопривредних газдинстава и домаћинства.

У 1992. години је на основу првих резултата пописа домаћинства и пољопривредних газдинстава 1991. године ажурирана база података на основу које је извршен избор новог узорака за територију Централне Србије и Војводине. Примењен је двоетапни стратификовани узорак са вероватноћама избора јединица прве фазе пропорционалним величини пописних кругова. За подручје Црне Горе и Косова и Метохије у 1992. години анкета је спроведена на старим узорцима.

Узорцима, поред података о броју и промету стоке, прикупљени су и подаци о производњи млека, јаја, меда и вуне на индивидуалним пољопривредним газдинствима и у домаћинствима. Подаци о производњи прираста живе стоке и производњи меса обрачунати су на основу расположивих података о промету стоке, анкете о стоци индивидуалних пољопривредних газдинстава и домаћинства, годишњег извештаја о сточарству организација, односно предузећа, података статистике спољне трговине и података о клању стоке у кланицама и у месарницама индивидуалне својине.

Подаци о рибарским бродовима и улову рибе прикупљени су редовним извештајима статистике рибарства.

Подаци о ветеринарским радницима и објектима добијени су од републичких и покрајинских управа за ветеринарство.

Обухватност

Подаци о броју и билансима стоке обухватају целокупни сточни фонд у пољопривредним предузећима и земљорадничким задругама, индивидуалним пољопривредним газдинствима и непољопривредним домаћинствима.

Considered as *wine* is a product obtained by alcoholic fermentation of unfermented grape juice of crushed grapes of cultivated vines or hybrids.

Yield of crops is shown as the granary yield of standard humidity after reduction of all losses during harvest (gathering), transportation and threshing.

Yield per unit of area (per hectare) is computed on the basis of harvested area.

Yield per tree-grape-vine is computed for bearing trees respective grape-vines.

Methodological papers

Detailed methodological explanations of the statistics of crop production have been published in the Methodological materials No. 22, 100, 126 and 211.

LIVESTOCK BREEDING

Sources and methods of data collection

The data on number of livestock have been extracted from regular annual reports of agricultural organizations (enterprises and agricultural cooperatives) and annual surveys for individual agricultural holdings and households.

Survey on livestock over the period 1973-1982 was carried out on the basis of sample for the whole territory of the FR Yugoslavia. A two-stage stratified sample which covered about 4,5%-5,2% of individual agricultural holdings and households was applied.

From 1983 to 1991 the survey on livestock was carried out on a new sample which varied as regards its type and size. For example, in Montenegro was applied a simple random sample with no repetition which covered about 4000 individual agricultural holdings and households. On the territory of the Central Serbia was applied a two-stage sample the size of which was about 1,7% individual agricultural holdings and households, in Kosovo and Metohia was also applied a two-stage sample the size of which was about 5,9% and in Vojvodina a two-stage stratified sample which covered about 1,8% individual agricultural holdings and households.

In 1992, on the basis of first results of the 1991 households and agricultural holdings census, was brought up-to-date the data base according to which a new sample for the territory of the Central Serbia and Vojvodina was selected. A two-stage stratified sample with probabilities to choose first-stage units proportional to the size of census districts was applied. In 1992, the survey was carried out on an old sample for the territory of Montenegro and Kosovo and Metohia.

Samples, in addition to data on number and turnover of livestock, comprised also data on production of milk, eggs, honey and wool on individual agricultural holdings and households. Data on increase of livestock and meat production have been computed on the basis of available data on livestock turnover, the survey of livestock of individual agricultural holdings and households, annual report on livestock breeding of organizations and enterprises, data of the foreign trade statistics and reports on slaughter of livestock in abattoirs and in private butchers' shops.

The data on fishing craft and fish catches were gathered by regular reports of the statistics of fishing.

The data on veterinary personnel and facilities were obtained from the republic and province boards for veterinary.

Coverage

Data on number and balances of livestock cover the overall livestock in agricultural enterprises, agricultural cooperatives, individual agricultural holdings and non-agricultural households.

Дефиниције

Definitions

Биланс стоке представља обрт стада у току године, у коме се региструју промене у бројном стању стоке. Биланси стоке састављају се са становишта привреде Југославије као целине и са становишта пољопривредних газдинстава. Заједничка компонента за оба биланса је: број стоке на почетку и крају године и број приплоћених и уинутих грла. Ова два биланса разликују се у подацима о броју закланих грла и у подацима о броју извезених - увезених грла, односно куповини и продаји стоке на пољопривредним газдинствима. Клање стоке у билансу привреде као целине, обухвата укупно клање на кланицама, пољопривредним газдинствима и непољопривредним домаћинствима, док клање у билансу пољопривредних газдинстава укључује само заклану стоку на газдинствима и у домаћинствима. Куповина и продаја стоке у билансу пољопривредних газдинстава представљају бруто-промет стоке, а њихова разлика представља тржишни вишак пољопривреде, који се распоређује на клање у кланицама, месарницама, извоз стоке и клање у непољопривредним домаћинствима. Према томе, разлика продаје и куповине већа је од разлике извоза и увоза стоке у билансу стоке за земљу као целину.

Прираси стоке представља производњу живе мере стоке у току године као резултат приплода, пораста и гојења стоке. Укупан прирас појединих врста стоке укључује живу тежину заклане стоке, разлику тежине извезене (продате) и увезене (купљене) стоке и разлику тежине стоке на крају и почетку године.

Укућна производња меса укључује производњу меса у земљи (клање у кланицама, месарницама, на пољопривредним газдинствима и у непољопривредним домаћинствима) и извоз живе стоке прерађене у месо. Укупном производњом меса није обухваћено месо од увезене живе стоке за клање.

Бруто-тежина стоке представља тежину животиња непосредно пред клање. Нето-тежина стоке представља тежину закланих животиња после отклањања одређених делова у зависности од врсте и категорије стоке, тј. тежину очишћене заклане животиње.

Сирове масноће чине сато, сланина, опорњак и лој који се налази око црева. Лој око бубрега не укључује се у сирове масноће.

Производња млека се односи на нето-количине, тј. на помузоно млеко, не рачунајући количине које посише подмладак.

Методолошки материјали

Основи методологије статистике сточарства публиковани су у Методолошким материјалима, бр. 67, 77, 86, 98, 118, 190, 199. и 358.

ПОЉОПРИВРЕДНА ГАЗДИНСТВА

Извори и методи прикупљања података

Подаци за пољопривредне организације (предузећа и земљорадничке задруге) прикупљају се редовним годишњим извештајима, за које се подаци узимају из књиговодства и других евиденција.

Подаци о броју пољопривредних газдинстава прикупљени су пописима пољопривреде 1960. и 1969. године и пописом 1981. године.

Подаци о нето-приходу сеоских домаћинстава, новчаним примањима и издавањима прикупљени су редовном анкетом о потрошњи домаћинстава.

Крајем 1983. године извршено је теоријско, методолошко и организационо обједињавање Анкете о породичним буџетима радничких домаћинстава, Анкете о сеоским домаћинствима и Анкете о приходима, расходима и потрошњи домаћинстава у јединствену Анкету о потрошњи домаћинстава. С тим циљем је изграђен ин-

The balance of livestock represents livestock turnover during a year in which are registered changes in number of livestock. The balances of livestock have been compiled from the standpoint of the economy of Yugoslavia as a whole and from the standpoint of agricultural holdings. The common component for both balances is: the number of livestock at the beginning and at end of year, number of heads for breeding and the number of perished heads. Those two balances are different as regards data on the number of slaughtered heads and data on the number of exported-imported heads and data on purchase and sale of livestock on agricultural households. The slaughter of livestock in the balance of economy as a whole covers total slaughter in abattoirs, agricultural holdings and non-agricultural households, whereas slaughter in the balance of agricultural holdings includes only slaughtered livestock on holdings and in households. Purchase and sale of livestock in the balance of agricultural holdings represents gross-turnover of livestock, and their difference represents market surplus of agriculture distributed into slaughter in abattoirs, butchers' shops exports of livestock and slaughter in non-agricultural households. Accordingly, the difference between purchase and sale is bigger than the difference between exports and imports of livestock in the balance sheet of livestock for the country as a whole.

Increase of livestock represents production of live-weight of livestock during the year as the result of breeding, growing and fattening of livestock. The total increase of single kinds of livestock includes live-weight of slaughtered livestock, difference in the weight of exported (sold) and imported (purchased) livestock and difference in the weight of livestock at the end and beginning of the year.

Total production of meat includes the production of meat in the country (slaughter in abattoirs, butchers' shops agricultural holdings and non-agricultural households) and exports of livestock converted into meat. Total production of meat excludes meat obtained from imported livestock for slaughter.

Gross-weight of livestock is the weight of live animal directly before slaughter. Net-weight of livestock is the weight of slaughtered animal excluding determined parts dependently of the kind and category of livestock of slaughtered and dressed animal i.e. the weight.

Crude fats include lard, bacon and tallow deposited around bowels. Suet is not included in crude fats.

Production of milk covers net-quantities, i.e. milked quantities, excluding quantities sucked-up by calves.

Methodological papers

The bases of methodology of livestock statistics have been published in Methodological materials No. 67, 77, 86, 98, 118, 190, 199 and 358.

AGRICULTURAL HOLDINGS

Sources and methods of data collection

The data on agricultural organizations (enterprises and agricultural cooperatives) are gathered by the regular annual reports, based on data contained in accounting and other records.

Data on the number of agricultural holdings were collected by the censuses of agriculture in the years 1960, 1969 and 1981.

The data on net-income of rural households, cash receipts and expenditures were gathered by the regular survey on consumption of households.

At the end of 1983 Survey on Family Budgets of Workers' Households, Survey on Rural Households and Survey on Income, Expenditure and Consumption of Households were theoretically, methodologically and organizationally united in the

тегрални узорак као основ на коме се спроводи петогодишња анкета (велики узорак), а из којег се за редовну (годишњу) анкету узима део као мањи узорак.

Приликом методолошког и организационог обједињавања анкета водило се рачуна да се у потпуности обезбеди упоредивост добијених резултата за сеоска домаћинства са подацима раније анкете о сеоским домаћинствима.

Основни подаци о укупном приходу, нето-приходу, новчаним примањима и новчаним издавањима, као и подаци о потрошњи домаћинства, представљају довољно поуздану документацију за праћење и анализу буџета и потрошње сеоских домаћинства у земљи. Међутим, подаци по социјално-економским категоријама (врстама) домаћинства, затим по величини поседа и висини нето-прихода, имају оријентациону аналитичку вредност и могу се користити као елемент за сагледавање тенденција у структуралним променама на селу.

Обухватност

Годишњим извештајем пољопривредних организација обухватају се све пољопривредне организације, односно предузећа, и земљорадничке задруге.

Пописима 1960. и 1969. године нису обухваћена пољопривредна газдинства чији су власници живели на територији већих градова, док су 1981. године обухваћена сва газдинства.

Дефиниције

Нето-приход (гоходак) домаћинства представља разлику између укупног прихода домаћинства и новчаних издатака за пољопривредну производњу и узгредне делатности.

При коришћењу података о нето-приходу домаћинства и газдинства, треба имати у виду да у нето-приход није укључена репродукциона потрошња сопствених производа за газдинство (семе, саднице и сточна храна), као и вредност уложеног сопственог рада на подизању зграда, винограда, воћњака и других инвестиционих улагања, већ је обухваћена само вредност сопственог инвестиционог материјала (цигла, камен, креч и дрвена грађа).

За обрачун вредности натуралне потрошње, за разлику у ранијим годинама када су коришћене просечне продајне цене произвођача, у овој анкети су коришћене просечне цене на мало.

За обрачун вредности залиха пољопривредних производа и стоке коришћене су просечне продајне цене (цене произвођача).

Методолошки материјали

Методолошка објашњења налазе се у Методолошким материјалима бр. 99, 119, 198, 283. и 333.

uniform Survey on Consumption of Households. An integral sample was prepared for carrying out the quinquennial survey (big sample), and the part was taken for the regular (annual) survey as smaller sample.

In the process of methodological and organizational unification of the surveys, the comparability of the results obtained for rural households with the data from the former survey, on rural households was completely provided for.

Basic data on total income, net income, monetary receipts, monetary expenditures and data on consumption of households, represent reliable documentation for monitoring and analyzing the budget and consumption of rural households in the country. Nevertheless, the data on socio-economic categories of households, on the size of the estate and the value of the net income, are approximate and they can be used for perceiving tendencies in structural changes in villages.

Coverage

The annual report of agricultural organizations covers all agricultural organizations, i.e. enterprises and agricultural co-operatives.

The 1960 and 1969 censuses excluded agricultural holdings whose owners lived on the territory of bigger towns, while in 1981, all holdings were included.

Definitions

Net income of households has been computed as the difference between total income of households and total expenditures for agricultural production and ancillary services.

Net income excludes consumption of own products for holding (seed, seedlings and fodder), and also the value of own work in construction of buildings, planting of vineyards, orchards and other investment, but only the value of own investment material (bricks, stone, lime and lumber).

The value of consumption in kind (for the differences in previous years when the average producers' selling prices were used) in this survey have been computed at average retail prices.

The value of difference in stock of agricultural products and cattle has been computed at the average producers' selling prices.

Methodological papers

Explanations on methodology are published in Methodological materials No. 99, 119, 198, 283 and 333.

11.1. ОПШТИ ПРЕГЛЕД РАЗВОЈА ПОЉОПРИВРЕДЕ

SUMMARY OF AGRICULTURAL DEVELOPMENT

	1955 ¹⁾	1965 ¹⁾	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991 ¹⁾	
Пољопривреда укупно											Agriculture total
Инвестиције (цене 1972), хиљ. дин. ²⁾	6,9	19,2	28,8	35,3	34,6	32,1	31,3	23,4	24,1	...	Investment, (1972 prices), thous. din. ²⁾
Друштвени производ (цене 1972), хиљ. дин. ³⁾	124,1	171,7	236,1	267,6	296,4	277,8	271,2	285,2	265,3	...	Social product (1972 prices), thous. din. ³⁾
Извоз, мил. дин. ⁴⁾	75	186	218	168	146	227	141	183	Exports, mill. din. ⁴⁾
Увоз, мил. дин. ⁴⁾	296	278	195	367	320	156	508	308	Imports, mill. din. ⁴⁾
Предузећа и задруге											Agricultural organizations and cooperatives
Радници, хиљ. ⁵⁾	82	117	94	115	111	114	116	118	118	119	Workers, thous. ⁵⁾
Основна средства (цене 1972), хиљ. дин. ³⁾	11,1	85,8	172,8	254,8	262,0	266,2	275,2	284,2	291,0	...	Fixed assets (1972 prices), thous. din. ³⁾
Инвестиције (цене 1972), хиљ. дин. ³⁾	4,8	13,8	16,4	21,3	17,2	14,6	14,3	10,6	9,5	...	Investments (1972 prices), thous. din. ³⁾
Друштвени производ (цене 1972), хиљ. дин. ³⁾	11,2	39,6	58,1	81,0	87,3	85,9	86,1	90,8	87,4	...	Social product (1972 prices), thous. din. ³⁾
Индивидуална газдинства											Individual holdings
Инвестиције (цене 1972), хиљ. дин. ³⁾	2,1	5,4	12,4	14,0	17,4	17,5	17,0	12,8	14,6	...	Investments (1972 prices), thous. din. ³⁾
Друштвени производ (цене 1972), хиљ. дин. ³⁾	112,9	132,1	178,0	186,6	209,1	191,9	185,1	194,4	177,9	...	Social product (1972 prices), thous. din. ³⁾

ИНДЕКСИ - 1955 = 100
INDEX NUMBERS - 1955 = 100

Пољопривреда укупно											Agriculture total
Инвестиције	100	278	417	512	502	465	454	339	349	...	Investments
Друштвени производ	100	138	190	216	239	224	219	230	214	...	Social product
Физички обим производње	100	154	220	248	276	257	251	261	243	266	Physical volume of production
Извоз 1975 = 100	...	...	100	248	291	224	195	303	188	244	Exports 1975 = 100
Увоз 1975 = 100	...	...	100	94	66	124	108	53	172	104	Imports 1975 = 100
Предузећа и задруге											Agricultural organizations and cooperatives
Радници	100	143	115	140	135	139	142	144	144	145	Workers
Основна средства	100	773	1 557	2 296	2 360	2 398	2 479	2 560	2 622	...	Fixed assets
Друштвени производ	100	354	519	723	780	767	769	811	780	...	Social product
Индивидуална газдинства											Individual holdings
Друштвени производ	100	117	158	165	185	170	164	172	156	...	Social product

НЕКИ ПОКАЗАТЕЉИ РАЗВОЈА ПОЉОПРИВРЕДЕ
SELECTED INDICATORS OF AGRICULTURAL DEVELOPMENT

Трактори⁷⁾, хиљ.											Tractors⁷⁾, thous.
Укупно	7,3	27,0	106	297	328	355	370	386	391	397	Total
Предузећа и задруге	5,2	24,7	15,8	17,7	17,9	17,8	17,9	18,0	17,4	16,7	Agricultural organizations and cooperatives
Индивидуална газдинства	2,1	2,3	89,8	279	310	337	352	368	374	380	Individual holdings
Условно грла стоке, хиљ.											Livestock head, thous.
Укупно	2 015	2 844	2 804	2 829	2 900	2 830	2 664	2 613	2 557	2 355	Total
Предузећа и задруге	272	292	202	464	498	498	485	489	478	334	Agricultural organizations and cooperatives
Индивидуална газдинства	1 743	2 552	2 602	2 365	2 402	2 332	2 179	2 124	2 079	2 021	Individual holdings
Обрадива површина, хиљ. ха											Cultivable area, thous. ha
Укупно	4 948	5 014	4 974	4 888	4 896	4 881	4 879	4 872	4 866	4 902	Total
Предузећа и задруге	487	755	826	868	875	903	909	910	915	955	Agricultural organizations and cooperatives
Индивидуална газдинства	4 461	4 259	4 148	5 761	4 021	3 978	3 970	3 962	3 951	3 947	Individual holdings
Проценат учешћа у реализацији и откупу											Percentual share in sales and purchase
Предузећа и задруге	...	47	49	47	50	49	52	57	62	64	Agricultural organizations and cooperatives
Индивидуална газдинства	...	53	51	53	50	51	48	43	38	36	Individual holdings

¹⁾ Од 1975. године подаци дати према јединственој класификацији делатности.

²⁾ Претходни подаци.

³⁾ Обрачунато по принципу чистих делатности.

⁴⁾ Према курсу за 1 УСД = 1,066 динара.

⁵⁾ Годишњи просек израчунат на бази стања: 31. -III и 30. IX.

⁶⁾ Без вредности земљишта.

⁷⁾ Укључени и једноосовински трактори.

¹⁾ Beginning 1975 data presented according to the Uniform Classification of Economic Activities.

²⁾ Provisional data.

³⁾ At establishment principle.

⁴⁾ Computed at the rate 1 US = 1,066 dinars.

⁵⁾ Annual average as of 31 March and 30 September.

⁶⁾ Exclusive of land value.

⁷⁾ Including one-axle tractors.

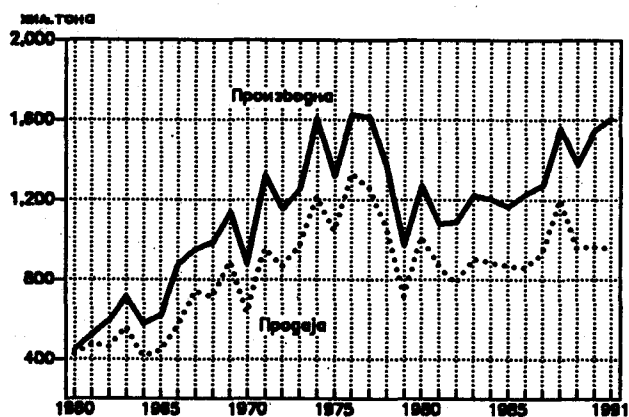
11.2. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ РАЗВОЈА

SUMMARY OF AGRICULTURAL DEVELOPMENT

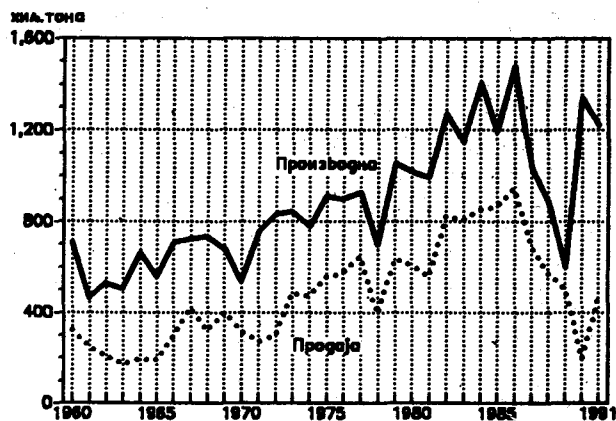
	Индекси производа 1955=100 Index numbers of production 1955=100	Пољопривредно становништво, хиљ. ¹⁾ Agricultural population, thous. ¹⁾	Друштвени производ, хиљ.дин. ²⁾ Social product, thous. din. ²⁾		Јединице Units		Обрадива површина, хиљ. ха Cultivable area, thous. ha		Условна гла стоке, хиљ. Number of livestock head, thous.		Трактори ⁴⁾ Tractors ⁴⁾	
			укупно total	предузећа и задруге agricultural enterprises and cooperatives	предузећа и задруге agricultural enterprises and cooperatives	индивидуална газдинства ³⁾ holdings of individuals ³⁾	укупно total	предузећа и задруге agricultural enterprises and cooperatives	укупно total	предузећа и задруге agricultural enterprises and cooperatives	укупно total	предузећа и задруге agricultural enterprises and cooperatives
1952	69	...	84,4	14,5	8 074	1257289	4 729	1 183	1 879	239	4 421	3 971
1953	103	4 915	123,6	19,2	7 586	1260553	4 795	868	1 945	206	5 584	4 864
1954	82	...	103,9	11,8	4 356	...	4 896	579	2 020	139	6 298	5 218
1962	135	...	158,4	33,1	1 530	...	5 031	675	2 826	252	22 744	21 133
1963	155	...	170,9	38,5	1 337	...	5 032	702	2 806	261	23 963	22 924
1964	164	...	183,5	40,3	1 230	...	5 014	738	3 091	264	25 756	24 168
1965	154	...	171,7	39,6	1 186	...	5 014	755	2 844	291	27 012	24 714
1966	183	...	206,3	48,9	1 054	...	4 995	755	3 138	266	27 647	23 906
1967	184	...	203,1	49,5	1 034	...	4 999	755	3 165	256	26 989	21 565
1968	173	...	187,4	47,7	1 071	...	4 996	658	2 767	210	28 139	19 715
1969	194	...	213,7	51,5	1 066	1149021	4 998	770	3 056	238	35 980	18 191
1970	176	...	190,2	43,8	990	...	4 995	782	2 779	239	36 030	17 224
1971	198	3 905	212,5	54,9	937	...	4 997	791	2 719	242	35 083	16 397
1972	200	...	214,7	53,4	919	...	4 991	802	2 793	251	54 861	15 741
1973	212	...	229,6	57,7	913	...	4 987	807	3 048	290	60 185	15 429
1974	228	...	242,8	62,1	1 007	...	4 979	818	3 152	277	82 378	15 471
1975	220	...	236,1	58,1	1 354	...	4 974	826	2 804	202	105 540	15 773
1976	238	...	256,0	64,0	1 372	...	4 965	833	3 031	279	125 767	15 954
1977	254	...	271,3	70,0	1 435	...	4 952	845	3 109	326	146 841	15 703
1978	236	...	246,2	66,7	1 512	...	4 950	847	2 961	341	161 912	15 884
1979	241	...	257,6	66,8	1 596	...	4 932	847	2 928	346	181 948	15 210
1980	248	...	264,9	68,9	1 738	...	4 925	855	3 022	378	205 060	15 325
1981	251	2 361	268,4	69,7	1 774	1198433	4 929	875	3 012	386	227 023	15 577
1982	268	...	289,0	77,5	1 847	...	4 921	877	2 947	377	247 618	16 321
1983	264	...	285,2	77,2	1 877	...	4 897	873	3 042	456	268 269	16 816
1984	264	...	286,4	85,6	1 892	...	4 895	878	2 906	462	269 298	17 285
1985	248	...	267,6	81,0	1 910	...	4 888	868	2 829	464	296 506	16 683
1986	276	...	296,4	87,3	1 890	...	4 896	875	2 900	490	327 752	17 856
1987	257	...	277,8	85,9	1 858	...	4 881	903	2 830	498	354 849	17 790
1988	251	...	271,2	86,1	1 850	...	4 879	909	2 664	485	370 401	17 870
1989	261	...	285,2	90,8	1 769	...	4 872	910	2 613	489	386 405	17 977
1990	243	...	265,3	87,4	1 505	...	4 866	915	2 557	478	391 260	17 430
1991	266	...	...	...	1 550	...	4 902	955	2 355	334	396 793	16 668

¹⁾ Види методолошка објашњења "Становништво"²⁾ Обрачунато у сталним ценама 1972. по принципу чистих делатности.³⁾ Од 1950-1954, 1960. и 1969. подаци пописа пољопривреде, а 1981. податак пописа становништва домаћинства и станова. Податак за 1981. није у потпуности упоредив са осталим подацима.⁴⁾ Укључени једноосовински трактори.¹⁾ See explanations of methodology "Population".²⁾ Computed at 1972 prices by establishment principle.³⁾ From 1950-1954, 1960, and 1969, census of agriculture data and for 1981, data of the 1981. Population, households and housing census. Data for 1981 is not fully comparable with other data.⁴⁾ Including one axle tractors.

Граф. 11.1. ПШЕНИЦА -WHEAT



Граф. 11.2. КУКУРУЗ -MAIZE



11.2. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ РАЗВОЈА (наставак)

SUMMARY OF DEVELOPMENT (continued)

	Пшеница - Wheat				Кукуруз - Maize				Шећерна репа - Sugar beet			
	укупно total		предузећа и задруге agricultural enterprises and cooperatives		укупно total		предузећа и задруге agricultural enterprises and cooperatives		укупно total		предузећа и задруге agricultural enterprises and cooperatives	
	хиљ. тона thous. tons	по ха, тона tons per ha	хиљ. тона thous. tons	по ха, тона tons per ha	хиљ. тона thous. tons	по ха, тона tons per ha	хиљ. тона thous. tons	по ха, тона tons per ha	хиљ. тона thous. tons	по ха, тона tons per ha	хиљ. тона thous. tons	по ха, тона tons per ha
1952	1 141	0,94	254	0,89	905	0,64	250	0,76	394	7,0	145	7,1
1953	1 784	1,45	376	1,64	2 438	1,68	571	2,04	1 214	18,9	443	18,8
1954	911	0,77	120	0,93	1 956	1,30	316	1,93	1 000	16,8	253	17,9
1962	2 022	1,72	590	0,46	3 401	2,39	528	4,35	1 150	23,3	639	26,8
1963	2 595	1,99	711	3,24	3 407	3,18	505	4,06	1 850	26,8	1 090	31,4
1964	2 232	1,81	572	2,49	4 638	2,49	663	5,01	1 890	30,9	1 210	35,0
1965	2 245	2,28	618	3,64	3 878	3,50	557	4,22	1 153	37,0	1 153	37,0
1966	2 810	2,68	866	4,01	5 271	3,14	708	5,60	2 720	37,5	1 515	42,8
1967	3 003	2,73	947	4,02	4 760	2,95	721	5,06	2 490	35,4	1 325	41,9
1968	2 564	2,16	981	3,30	4 415	3,58	732	5,20	1 810	34,9	1 013	41,7
1969	2 948	2,47	1 137	3,70	5 141	3,11	682	6,03	2 543	33,8	1 179	42,0
1970	2 268	2,17	877	2,90	4 409	3,41	536	5,60	1 973	33,2	1 031	38,6
1971	3 567	3,13	1 321	4,22	5 041	3,64	756	5,52	2 023	34,4	1 197	39,9
1972	3 055	2,65	1 151	3,56	5 405	3,74	831	5,79	2 111	40,1	1 416	45,6
1973	3 084	3,01	1 255	4,42	5 448	3,80	842	5,69	2 402	39,0	1 464	43,3
1974	4 001	3,64	1 608	4,95	5 268	4,35	778	5,76	3 088	40,3	1 855	44,3
1975	3 025	2,98	1 317	4,28	6 179	4,22	912	6,46	3 188	40,0	1 985	43,5
1976	3 802	3,71	1 625	5,18	6 219	4,55	900	5,54	3 510	43,7	2 446	46,6
1977	3 711	3,90	1 614	5,17	6 495	3,80	928	6,47	3 990	42,9	2 646	45,1
1978	3 500	3,41	1 366	4,46	4 938	4,93	698	6,04	3 954	41,1	2 797	43,6
1979	2 757	3,12	970	4,01	6 818	4,63	1 057	7,17	4 532	42,1	3 319	44,0
1980	3 246	3,68	1 269	4,84	6 564	4,44	1 020	6,84	3 998	41,5	3 148	42,7
1981	2 818	3,37	1 076	4,40	6 358	5,34	995	6,51	4 686	43,7	3 566	45,4
1982	3 230	3,48	1 084	4,55	7 488	5,04	1 273	7,34	4 130	41,0	3 103	42,1
1983	3 401	3,47	1 222	4,61	7 059	4,99	1 150	6,79	4 152	40,6	3 242	41,9
1984	3 396	4,06	1 203	5,54	7 372	4,13	1 405	6,80	4 941	47,1	3 860	48,6
1985	2 931	3,79	1 164	5,14	6 237	5,69	1 193	6,20	4 597	41,9	3 319	43,3
1986	2 940	3,77	1 224	5,14	8 413	4,04	1 478	7,56	4 096	40,4	2 521	40,8
1987	3 187	3,76	1 270	4,84	5 559	3,42	1 036	5,99	4 707	38,0	2 874	40,6
1988	3 960	4,47	1 555	5,68	4 790	4,18	886	5,38	3 325	34,8	2 531	37,1
1989	3 406	3,88	1 372	4,80	5 921	2,63	885	5,12	4 946	47,5	3 422	48,7
1990	3 869	4,38	1 494	5,60	3 623	7,43	583	3,34	4 363	37,1	2 711	38,7
1991	4 109	4,41	1 454	5,58	7 818	5,76	1 216	7,43	4 719	44,9	2 844	45,7

11.2. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ РАЗВОЈА (наставак)

SUMMARY OF DEVELOPMENT (continued)

	Сунцокрет - Sunflower				Месо ¹⁾ - Meat ¹⁾		Кравље млеко - Cow's milk			
	укупно total		предузећа и задруге agricultural organizations and cooperatives		хиљ. тона thousand tons	по услов- ном грлу ²⁾ , кг per livestock head, aver- age weight ²⁾ , kilograms	укупно total		предузећа и задруге agricultural organizations and cooperatives	
	хиљ. тона thousand tons	по ха, тона tons per ha	хиљ. тона thousand tons	по ха, тона tons per ha			млн. литара million litres	по крави, лит. litres per cow	млн. литара million litres	по крави, лит. litres per cow
1952	37	0,57	17	0,59	151	...	484	959	...	...
1953	93	1,25	36	1,28	183	...	567	996	...	...
1954	100	1,04	24	1,08	198	98	584	995	40	1 534
1963	178	1,75	72	2,00	302	108	818	1 046	212	2 539
1964	215	1,92	113	2,16	324	105	848	1 115	227	2 725
1965	226	1,78	142	2,00	396	139	910	1 182	231	2 921
1966	249	1,92	157	2,07	349	111	1 005	1 200	239	3 149
1967	226	1,76	148	1,91	380	120	1 068	1 198	236	3 315
1968	280	1,99	191	2,20	415	150	1 023	1 174	218	3 509
1969	355	1,83	237	1,99	394	129	1 008	1 127	211	3 719
1970	230	1,36	142	1,49	416	150	972	1 155	197	3 805
1971	305	1,97	189	2,13	452	166	1 025	1 118	188	3 693
1972	247	1,73	148	1,86	413	148	1 144	1 096	197	3 886
1973	379	2,01	187	2,03	421	138	1 330	1 215	195	3 969
1974	255	1,52	129	1,65	509	162	1 536	1 304	195	4 030
1975	215	1,43	101	1,49	512	204	1 589	1 299	188	3 989
1976	264	1,93	140	2,04	506	167	1 661	1 343	185	4 068
1977	415	2,51	205	2,63	548	176	1 736	1 425	194	4 227
1978	477	2,32	230	2,40	607	205	1 716	1 438	195	4 295
1979	460	2,11	241	2,20	584	200	1 767	1 502	193	4 532
1980	259	1,73	166	1,86	578	191	1 805	1 543	192	4 596
1981	251	1,65	151	1,70	580	193	1 839	1 555	199	4 751
1982	148	1,46	104	1,51	598	203	1 907	1 632	204	4 879
1983	96	1,96	79	2,03	609	200	1 904	1 656	205	4 837
1984	118	2,18	96	2,26	684	235	1 924	1 659	211	4 939
1985	187	2,34	132	2,41	636	225	1 974	1 693	214	4 995
1986	353	2,50	212	2,48	628	217	1 953	1 693	258	5 213
1987	379	1,99	211	2,09	642	227	2 006	1 760	223	5 308
1988	335	2,11	215	2,29	635	238	1 962	1 705	209	5 250
1989	327	2,10	208	2,14	616	236	1 944	1 744	210	5 400
1990	351	2,11	223	2,28	633	248	1 898	1 713	212	5 489
1991	376	2,17	203	2,15	561	238	1 774	1 718	199	5 169

¹⁾ Укључено је свињско месо изражено као збир тежина мишићног ткива, инкрустираног масног ткива и костију.

²⁾ Условна грла стоке обрачуната су преко броја стоке и просечних тежина закланих грла у клинцима. Као јединица, тј. условно грло, узета је тежина од 500 кг.

¹⁾ Including pork shown as the sum of muscular tissue, incrustated fatty tissue and bones.

²⁾ Average weight computed by the number of livestock and average weights of livestock slaughtered in abattoirs. As a unit, i.e. a head of average weight is the weight of 500 kg.

11-3. ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ ПОЉОПРИВРЕДНЕ ПРОИЗВОДЊЕ

претходна година = 100

CHAIN INDEX NUMBERS OF AGRICULTURAL PRODUCTION

preceding year = 100

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991 ¹⁾	
Пољопривреда укупно ²⁾	122	94	96	94	111	93	97	104	93	110	Agriculture, total ²⁾
Ратарство	126	92	95	91	119	84	96	113	85	145	Crop farming
Жита	139	92	97	86	121	80	102	106	87	171	Cereals
Индустријско биље	108	93	100	103	119	102	78	125	91	114	Industrial crops
Повртно биље	104	88	83	97	116	81	91	123	81	129	Vegetable crops
Сточно крмно биље	118	94	101	94	111	87	92	116	78	132	Fodder crops
Ливадарство	109	95	106	93	121	87	99	119	90	117	Cultivation of meadows
Воћарство	171	64	134	101	103	108	104	119	82	98	Fruit growing
Виноградарство	268	87	90	73	162	69	117	69	114	159	Viticulture
Сточарство	97	103	98	97	102	99	95	100	97	90	Livestock breeding
Говедарство ³⁾	101	106	97	100	100	100	96	105	94	94	Cattle breeding ³⁾
Свињарство	92	97	97	90	106	100	92	99	100	86	Pig breeding
Овчарство ⁴⁾	99	119	101	103	99	101	98	104	93	88	Sheep breeding ⁴⁾
Живинарство ⁵⁾	103	105	100	103	103	96	99	98	98	91	Poultry breeding ⁵⁾
Предузећа и задруге ²⁾	123	102	93	98	107	98	101	105	97	104	Agricultural enterprises and cooperatives ²⁾
Ратарство	115	102	92	92	109	91	102	105	94	130	Crop farming
Жита	132	104	92	90	113	87	109	93	99	151	Cereals
Индустријско биље	94	106	101	93	106	99	90	120	87	110	Industrial crops
Повртно биље	106	70	62	103	85	86	110	97	100	114	Vegetable crops
Сточно крмно биље	55	96	79	104	93	86	103	100	87	127	Fodder crops
Ливадарство	100	97	118	112	121	93	98	102	92	115	Cultivation of meadows
Воћарство	117	84	119	108	116	82	111	114	87	76	Fruit growing
Виноградарство	220	120	115	62	186	89	117	67	126	115	Viticulture
Сточарство	110	102	93	107	101	106	94	107	98	93	Livestock breeding
Говедарство ³⁾	105	104	76	100	109	98	94	111	90	101	Cattle breeding ³⁾
Свињарство	114	93	105	103	97	109	93	105	101	90	Pig breeding
Овчарство ⁴⁾	95	80	87	87	130	107	90	121	83	81	Sheep breeding ⁴⁾
Живинарство ⁵⁾	115	199	125	129	99	112	96	105	101	93	Poultry breeding ⁵⁾
Индивидуална газдинства ²⁾	122	93	96	92	112	92	96	104	92	112	Holdings of individuals ²⁾

11.4. БАЗНИ ИНДЕКСИ ПОЉОПРИВРЕДНЕ ПРОИЗВОДЊЕ

1954-1963 = 100

BASIC INDEX NUMBERS OF AGRICULTURAL PRODUCTION

average 1954-1963 = 100

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991 ¹⁾	
Пољопривреда укупно ²⁾	87	134	192	215	240	224	218	227	211	231	Agriculture, total ²⁾
Ратарство	83	134	185	192	229	192	184	208	177	257	Crop farming
Воћарство	112	86	192	200	205	222	230	274	224	218	Fruit growing
Виноградарство	136	138	228	138	223	154	180	123	141	224	Viticulture
Сточарство	85	134	194	230	234	232	222	221	214	193	Livestock breeding
Говедарство ³⁾	77	137	221	239	239	238	228	239	224	211	Cattle breeding ³⁾
Свињарство	85	140	168	199	211	210	194	192	193	166	Pig breeding
Овчарство ⁴⁾	103	101	90	108	107	108	106	110	102	90	Sheep breeding ⁴⁾
Живинарство ⁵⁾	88	123	236	358	368	355	352	344	336	305	Poultry breeding ⁵⁾

¹⁾ Претходни подаци.

²⁾ Индекси су израчунати на основу индексне листе у коју су укључени сви пољопривредни производи за које статистика утврђује производњу (65 производа). За пондерационе коефицијенте узет је помични трогодишњи просек цена произвођача. Индекс укупне пољопривредне производње израчунат је на бази финалне нето-производње.

³⁾ Прираст говеда и производња краваљег млека.

⁴⁾ Прираст оваца и коза, производња вуње, овчјег и козјег млека.

⁵⁾ Прираст живине и производња јаја.

¹⁾ Provisional data

²⁾ Index numbers computed on the basis of the index lists which includes all agricultural products, the production of which has been established by statistics (65 products). Three-year variable average of producers prices was taken for weighting coefficients. The index of total agricultural production was calculated on the basis of final net-production.

³⁾ Increase of cattle and production of cow's milk.

⁴⁾ Increase of sheep and goats, production of wool, ewe's and goat's milk.

⁵⁾ Increase of poultry and production of eggs.

11.5. ИНДЕКСИ УКУПНЕ ПОЉОПРИВРЕДНЕ ПРОИЗВОДЊЕ¹⁾

INDEX NUMBERS OF TOTAL AGRICULTURAL PRODUCTION¹⁾

1955	1965	1975	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
100	154	220	248	251	268	264	264	248	276	257	251	261	243	266
65	100	143	161	163	174	171	171	161	179	167	163	169	157	173
45	70	100	113	114	122	120	120	112	125	117	114	118	110	121
40	62	89	100	101	108	107	106	100	111	104	101	105	98	107
40	61	88	99	100	107	105	105	99	110	103	100	104	97	106
37	57	82	92	94	100	98	98	92	102	96	93	97	90	99
38	58	83	94	95	102	100	100	94	105	98	95	99	92	101
38	58	83	94	95	102	100	100	94	105	98	95	99	92	101
40	62	89	100	101	108	107	107	100	111	104	101	105	98	108
36	56	80	90	91	97	96	96	90	100	93	91	94	88	96
39	60	86	96	98	104	103	102	96	107	100	97	101	94	103
40	61	88	99	100	107	105	105	99	110	103	100	104	97	106
38	59	84	95	96	103	101	101	95	106	99	96	100	93	102
41	64	91	102	103	111	109	109	201	114	106	103	107	100	110
38	58	83	93	94	101	99	99	93	104	97	94	98	91	100

¹⁾ Подаци се читају само хоризонтално.

¹⁾ Data are to be read horizontally only.

11.6. ПОТРОШЊА СРЕДСТАВА ЗА ЗАШТИТУ БИЈА

CONSUMPTION OF PLANT PROTECTION PREPARATIONS

у тонама

tons

	Укупно Total	Предузећа и задруге Agricultural enterprises and cooperatives					Пољопривредни произвођачи - кооперација Agricultural producers - cooperatives				
		свега all	фунги- циди fungicides	херби- циди herbicides	инсек- тициди insecticides	остало other	свега all	фунги- циди fungicides	херби- циди herbicides	инсек- тициди insecticides	остало other

УКУПНО - TOTAL

1965	7 915	4 139	1 183	483	2 473	...	3 776	1 984	190	1 602	...
1975	14 002	9 550	2 141	2 664	4 845	...	4 452	2 074	661	1 717	...
1984	15 901	9 777	1 987	4 223	3 180	387	6 124	1 628	2 094	1 946	456
1985	15 396	9 884	1 821	4 251	3 370	442	5 512	1 407	2 012	1 713	380
1986	15 724	9 961	1 986	4 144	3 394	437	5 763	1 606	2 090	1 716	351
1987	16 616	10 152	2 110	4 204	3 576	262	5 464	1 406	2 107	1 563	388
1988	14 113	9 265	1 894	4 027	3 062	282	4 848	1 172	1 891	1 435	350
1989	12 951	8 656	1 748	3 749	2 829	330	4 295	1 190	1 680	1 112	313
1990	11 728	8 091	1 634	3 729	2 460	266	3 637	923	1 561	910	244
1991	10 182	7 123	1 510	3 328	2 036	249	3 059	743	1 352	749	215

ПОЉОПРИВРЕДНА ПРЕДУЗЕЋА - AGRICULTURAL ENTERPRISES

1965	3 311	3 159	819	334	2 006	...	152	37	16	99	...
1975	10 469	8 240	1 830	2 233	4 277	...	2 229	956	320	953	...
1984	14 578	9 686	1 976	4 163	3 171	377	4 892	1 111	1 755	1 708	318
1985	14 220	9 752	1 802	4 176	3 335	439	4 468	1 067	1 713	1 416	272
1986	14 151	9 837	1 972	4 066	3 369	430	4 314	1 079	1 652	1 323	260
1987	14 152	10 005	2 093	4 105	3 558	249	4 147	970	1 711	1 177	289
1988	12 635	9 059	1 853	3 915	3 024	267	3 576	747	1 520	1 063	246
1989	11 352	8 362	1 720	3 643	2 793	306	2 990	730	1 287	768	205
1990	8 824	7 449	1 544	3 398	2 279	228	1 375	346	541	386	104
1991	7 546	6 610	1 408	3 072	1 903	227	936	253	345	273	65

ЗЕМЉОРАДНИЧКЕ ЗАДРУГЕ - AGRICULTURAL COOPERATIVES

1965	4 604	980	364	149	467	...	3 624	1 947	174	1 503	...
1975	3 533	1 310	311	431	568	...	2 223	1 118	341	764	...
1984	1 323	91	11	60	9	10	1 232	517	339	238	138
1985	1 176	132	19	75	35	3	1 044	340	299	297	108
1986	1 573	124	14	78	25	7	1 449	527	438	393	91
1987	1 464	147	17	99	18	13	1 317	436	396	386	99
1988	1 478	206	41	112	38	15	1 272	425	371	372	104
1989	1 499	194	28	106	36	24	1 305	460	383	344	108
1990	2 904	642	90	331	181	40	2 262	577	1 020	524	140
1991	2 636	513	101	256	133	23	2 123	489	1 007	476	151

11.7. ЗЕМЉИШТЕ ПО КАТЕГОРИЈАМА КОРИШЋЕЊА

LAND BY CATEGORIES OF USE

у хиљ. ha

thous. ha

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ ¹⁾ - AGRICULTURAL LAND ¹⁾											
Укупно	6 290	6 454	6 363	6 257	6 263	6 251	6 247	6 242	6 238	6 319	Total
Обрадива површина	4 948	5 008	4 995	4 888	4 896	4 881	4 879	4 872	4 866	4 902	Cultivable area
Оранице и баште	3 877	3 926	3 869	3 731	3 737	3 730	3 731	3 723	3 716	3 718	Arable fields and gardens
Воћњаци	230	245	261	275	275	273	272	270	269	267	Orchards
Виногради	134	121	110	94	94	93	92	92	91	89	Vineyards
Ливаде	707	714	736	787	791	786	784	788	787	828	Meadows
Пашњаци	1 314	1 414	1 353	1 328	1 326	1 332	1 328	1 329	1 332	1 361	Pastures
Баре, трстици и рибањаци	28	30	36	40	40	39	39	40	40	56	Pools, reed tracts and fish-ponds
ОРАНИЧНА ПОВРШИНА - ARABLE AREA											
Укупно ²⁾	3 877	3 926	3 869	3 731	3 737	3 730	3 731	3 723	3 716	3 718	Total ²⁾
Засејана површина	3 698	3 821	3 768	3 648	3 655	3 637	3 649	3 650	3 645	3 641	Sown area
Жита	3 045	3 097	2 763	2 496	2 459	2 398	2 470	2 478	2 454	2 474	Cereals
Индустријско биље	221	206	277	337	380	427	366	349	374	349	Industrial crops
Повртно биље	175	191	290	303	311	305	309	318	315	315	Vegetable crops
Сточно крмно биље	257	327	438	512	505	507	504	504	502	503	Fodder crops
Расадници	2,2	1,4	1,9	2,0	2,1	2,7	2,3	2,2	2,1	2,1	Nurseries
Угари и необрађене оранице	177	114	94	75	75	89	78	65	67	73	Fallows and uncultivated arable fields
ЗАСЕЈАНА ПОВРШИНА ВАЖНИЈИХ РАТАРСКИХ УСЕВА SOWN AREA WITH MAJOR CROPS											
Пшеница	1 148	969	1 007	770	775	845	881	881	885	932	Wheat
Раж	81	50	33	13	12	12	11	11	11	10	Rye
Наполица	5	5	1	0	1	0	0	0	0	0	Meslin
Кукуруз	1 474	1 577	1 432	1 518	1 482	1 377	1 428	1 421	1 386	1 360	Maize
Јечам	131	189	175	122	114	81	83	95	102	98	Barley
Овас	149	130	113	69	71	70	65	70	69	68	Oats
Конопља за влакно	45	37	7	3	4	2	0	1	1	1	Temp for fibre
Шећерна репа	48	56	81	98	111	102	124	96	118	106	Sugar beet
Дуван	14	19	15	18	19	15	12	12	10	10	Tobacco
Сунцокрет	76	130	154	81	142	191	159	156	167	174	Sunflower
Хмель	0	1	1	1	1	1	1	1	3	1	Hops
Уљана репица	2	1	1	31	27	7	8	8	35	4	Rape-seed
Соја	1	2	10	79	70	74	78	58	94	44	Soya
Мах	2	1	1	0	0	0	1	1	2	1	Poppy
Сирах	5	3	4	6	6	3	4	3	3	4	Sorghum
Кромпир	73	103	112	99	104	99	99	105	105	106	Potatoes
Пасуљ	12	14	20	21	23	25	24	24	24	25	Beans
Грашак	6	8	9	13	7	7	12	12	11	9	Peas
Црни и бели лук	18	25	30	37	37	36	46	38	36	36	Onions and garlic
Купус и кел	11	15	20	23	23	23	23	23	23	23	Cabbage and kale
Паприка	9	14	19	21	21	21	21	21	21	25	Paprika
Парадајз	7	14	20	22	22	22	22	22	22	22	Tomatoes
Диње и лубенице	14	21	26	22	22	20	21	21	20	21	Melons and water melons
Лусерна	122	232	237	209	207	207	207	206	203	208	Lucerne
Детелина	33	83	101	116	117	116	115	115	115	115	Clover
Граховица	23	13	4	3	3	3	3	3	3	3	Vetch
Сточни грашак	6	3	1	1	1	1	1	1	1	1	Cow peas
Сточна репа	9	9	10	9	9	10	9	9	9	9	Forage beet
Бела репа - пострна	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	White beet-stubble
Кукуруз за крму	15	40	17	31	29	31	37	31	30	31	Maize for fodder
Мухар	25	5	1	0	0	0	0	0	0	0	Setarium

¹⁾ Обухвата површине пољопривредних газдинстава и површине ван пољопривредних газдинстава (општинске утрине, пашњаке и друга земљишта у друштвеној својини).

²⁾ Укључена је и површина под цвећем и врбацама.

¹⁾ Area of agricultural holdings and off holdings (communal trodden land, pastures and other land in social ownership).

²⁾ Including also area under flowers and willow groves.

11.8. ПРОИЗВОДЊА ЖИТА

PRODUCTION OF CEREALS

	Пожње- вена повр- шина, хил. ha Area har- vested, thous. ha	Произ- водња, хил. тона Pro- duction, thous. tons	Принос по ha, тона Yield per ha, tons	Пожње- вена повр- шина, хил. ha Area har- vested, thous. ha	Произ- водња, хил. тона Pro- duction, thousand tons	Принос по ha, тона Yield per ha, tons	Пожње- вена повр- шина, хил. ha Area har- vested, thous. ha	Произ- водња, хил. тона Pro- duction, thous. tons	Принос по ha, тона Yield per ha, tons	Пожње- вена повр- шина, хил. ha Area har- vested, thous. ha	Произ- водња, хил. тона Pro- duction, thousand tons	Принос по ha, тона Yield per ha, tons
	Хлебна жита ¹⁾ Bread cereals ¹⁾			Пшеница Wheat			Раж Rye			Наполица Meslin		
1955	1 227	1 586	1,28	1 148	1 507	1,31	81	72	0,89	5 330	5,0	0,91
1965	1 016	2 251	2,22	960	2 193	2,28	49	52	1,05	4 847	9,4	1,93
1975	1 037	3 029	2,92	1 004	2 987	2,98	33	40	1,22	994	1,6	1,60
1985	782	2 931	3,75	769	2 911	3,79	13	20	1,57	193	0,4	2,07
1986	786	3 941	3,74	774	2 919	3,77	12	20	1,69	181	1,7	1,10
1987	960	3 180	3,31	844	3 168	3,76	12	19	1,58	104	0,2	2,03
1988	892	3 961	4,44	881	3 939	4,47	11	21	1,90	147	0,3	1,93
1989	890	3 427	3,85	879	3 406	3,88	11	21	1,94	169	0,2	1,44
1990	895	3 890	4,35	884	3 869	4,38	11	21	1,95	213	0,5	2,46
1991	942	4 128	4,38	931	4 109	4,41	10	19	1,84	99	0,2	1,73
	Крупник Spelt			Кукуруз Maize			Јечам Barley			Овас Oats		
1955	3,1	2,2	0,70	1 474	2 297	1,56	131	178	1,36	149 000	127	0,85
1965	1,1	1,0	0,81	1 557	3 877	2,49	187	414	2,22	129 767	136	1,05
1975	0,3	0,3	1,03	1 421	6 177	4,35	172	408	2,37	113 004	162	1,43
1985	0,0	0,0	1,02	1 510	6 236	4,13	97	273	2,80	69 457	113	1,63
1986	0,1	0,1	1,13	1 479	8 413	5,69	114	311	2,74	70 991	117	1,66
1987	0,1	0,1	1,02	1 377	5 559	4,04	81	190	2,72	67 736	111	1,64
1988	0,1	0,1	1,32	1 402	4 790	3,42	82	238	2,88	64 635	122	1,89
1989	0,2	0,3	1,55	1 415	5 921	4,18	95	275	2,91	70 043	139	1,98
1990	0,3	0,4	1,16	1 379	3 623	2,63	102	313	3,08	68 881	135	1,95
1991	0,1	0,1	1,41	1 358	7 818	5,76	97	299	3,07	67 531	127	1,88

¹⁾ Пшеница, раж, наполица и крупник.¹⁾ Wheat, rye, meslin, and spelt.

11.9. ПРОИЗВОДЊА ИНДУСТРИЈСКОГ БИЉА

PRODUCTION OF INDUSTRIAL CROPS

	Пожње- вена површина, ha Area har- vested, ha	Произ- водња, хил. тона Production, thous. tons	Принос по ha, тона Yield, per ha, tons	Пожње- вена површина, ha Area har- vested, ha	Произ- водња, хил. тона Production, thousand tons	Принос по ha, тона Yield, per ha, tons	Пожње- вена површина, ha Area har- vested, ha	Произ- водња, хил. тона Production, tons	Принос по ha, тона Yield, per ha, tons
	Шећерна репа Sugar beet			Конопља за влакно ¹⁾ Hemp for fibre ¹⁾			Дуван Tobacco		
1955	48 000	980	20,4	44 525	250	5,62	13 930	13 230	0,95
1965	31 124	1 153	37,0	33 616	247	7,34	18 890	15 600	0,85
1975	79 781	3 188	40,0	6 483	45	6,93	14 877	16 823	1,13
1985	109 818	4 597	41,9	3 324	33	9,91	18 259	21 160	1,16
1986	101 469	4 096	40,4	3 995	41	10,3	18 799	22 678	1,21
1987	123 873	4 707	38,0	2 378	21	8,8	14 703	16 057	1,09
1988	95 594	3 325	34,8	288	3	9,22	11 975	11 221	0,94
1989	104 134	4 946	47,5	1 074	10	8,9	11 747	12 183	1,06
1990	117 561	4 363	37,1	1 028	8	7,93	9 809	8 319	0,85
1991	105 100	4 719	44,9	781	6	7,71	9 725	14 606	1,50
	Сунцокрет Sunflower			Уљана репица Rapeseed			Соја Soya		
1955	76 001	75	0,99	2 200	2	0,91	1 480	1 590	1,07
1965	126 651	226	1,79	159	0	1,64	1 938	2 480	1,28
1975	149 606	215	1,43	320	1	2,43	9 683	20 939	2,16
1985	80 061	187	2,34	30 215	62	2,57	79 115	29 798	0,38
1986	141 237	353	2,50	25 273	59	2,32	70 123	161 804	2,31
1987	189 802	379	1,99	5 969	13	2,11	74 279	169 703	2,28
1988	158 844	335	2,11	7 116	15	2,16	77 420	121 550	1,57
1989	155 719	327	2,10	7 231	15	2,12	57 269	129 567	2,26
1990	165 948	351	2,11	11 210	22	1,95	58 360	89 009	1,53
1991	173 088	376	2,17	2 504	3	1,89	43 530	115 199	2,65

¹⁾ Производња суве немочене стабљике.¹⁾ Production of dry unretted stalk.

11.9. ПРОИЗВОДЊА ИНДУСТРИЈСКОГ БИЉА (наставак)

PRODUCTION OF INDUSTRIAL CROPS (continued)

	Пожње- вена површ., ha Area har- vested, ha	Произ- водња, тона Pro- duction, tons	Принос по ha, тона Yield, per ha, tons	Пожње- вена површ., ha Area har- vested, ha	Произ- водња, тона Pro- duction, tons	Принос по ha, тона Yield, per ha, tons	Пожње- вена површ., ha Area har- vested, ha	Произ- водња, тона Pro- duction, tons	Принос по ha, тона Yield, per ha, tons	Пожње- вена површ., ha Area har- vested, ha	Произ- водња, тона Pro- duction, tons	Принос по ha, тона Yield, per ha, tons
	Хмељ Hops			Индустријска паприка Paprika			Мак ¹⁾ Poppy ¹⁾			Сирак ²⁾ Sorghum ²⁾		
1955	250	67	0,27	5 823	8 840	1,50	1 640	577	0,35	5 002	11 206	2,24
1965	1 438	2 010	1,40	3 829	3 990	1,04	788	520	0,66	2 752	6 470	2,35
1975	1 308	1 650	1,26	2 550	3 956	1,55	729	440	0,60	4 318	7 776	1,80
1985	746	1 028	1,38	3 033	5 050	1,67	472	338	0,72	5 950	11 711	1,97
1986	668	827	1,24	4 263	5 674	1,33	409	319	0,78	6 195	12 708	2,05
1987	582	960	1,65	4 031	5 201	1,29	412	280	0,68	3 067	6 712	2,19
1988	626	947	1,51	2 491	3 305	1,33	757	464	0,61	4 181	6 967	1,67
1989	611	866	1,42	2 237	2 440	1,09	643	500	0,78	3 194	5 270	1,65
1990	582	530	0,91	2 260	2 350	1,04	624	366	0,59	2 599	4 240	1,63
1991	521	799	1,53	3 174	5 306	1,67	616	403	0,65	3 638	7 551	2,08

¹⁾ Пожњевена површина односи се на мак за семе и смолу, а укупна производња и производа по јединици капацитета на семе мака.

²⁾ Производња сирка односи се на суву стаблику без зрна.

¹⁾ The area refers to poppy for seed and pitch; total production and production per hectare to poppy seed.

²⁾ Production of dry stalk without seed.

11.10. ПРОИЗВОДЊА ПОВРТНОГ БИЉА

PRODUCTION OF VEGETABLE CROPS

	Пожње- вена повр- шина, ха Area har- vested, thous. ha	Произ- водња, хил. тона Pro- duction, thous. tons	Принос по ha, тона Yield, per ha, tons	Пожње- вена повр- шина, ха Area har- vested, thous. ha	Произ- водња, хил. тона Pro- duction, thousand tons	Принос по ha, тона Yield, per ha, tons	Пожње- вена повр- шина, ха Area har- vested, ha	Произ- водња, хил. тона Pro- duction, thous. tons	Принос по ha, тона Yield, per ha, tons	Пожње- вена повр- шина, ха Area har- vested, ha	Произ- водња, хил. тона Pro- duction, thous. tons	Принос по ha, тона Yield, per ha, tons
	Кромпир ¹⁾ Potatoes ¹⁾			Пасуљ ¹⁾ Beans ¹⁾			Грашак Peas			Црни и бели лук Onions and garlic		
1955	73	479	6,56	11 807	111	1,11	5 709	7	1,28	17 774	86	4,85
1965	103	785	7,29	13 577	83	1,04	7 355	8	1,10	24 957	126	5,04
1975	112	922	8,01	19 352	91	1,13	8 909	7	0,80	30 563	159	5,19
1985	99	903	8,97	21 370	56	1,10	7 203	15	2,03	37 327	245	6,56
1986	104	1 022	9,70	23 192	103	1,40	7 331	15	2,10	34 358	239	6,57
1987	99	743	7,42	24 541	63	1,06	7 094	13	1,86	35 931	193	5,38
1988	99	694	6,88	23 559	54	0,91	11 597	12	1,01	37 167	198	5,33
1989	105	922	8,67	23 858	82	1,19	11 878	38	3,22	38 159	253	6,64
1990	104	752	7,12	24 158	49	0,84	7 282	12	1,70	35 599	173	4,90
1991	105	928	8,70	25 203	90	1,33	8 189	17	2,02	35 106	202	5,76
	Купус и кел ²⁾ Cabbage and kale ²⁾			Паприка Paprika			Парадајз Tomatoes			Динје и лубенице Melons and water-melons		
1955	11	178	16,3	5 169	53	6,49	6 915	27	3,91	14 177	94	6,66
1965	15	185	11,1	13 842	99	7,16	13 611	151	11,1	19 442	250	12,8
1975	20	357	13,6	19 273	159	8,26	20 237	154	7,59	25 981	354	13,6
1985	23	318	11,5	20 795	171	8,21	22 452	254	11,3	21 741	298	13,7
1986	23	335	11,9	21 438	161	7,51	22 183	236	10,7	21 772	305	14,0
1987	23	328	11,2	21 334	165	7,72	22 141	234	10,6	19 731	275	13,9
1988	23	291	10,0	21 392	155	7,24	22 146	198	8,9	20 505	248	12,1
1989	23	331	11,7	21 113	135	6,42	22 011	203	9,2	20 734	255	12,3
1990	23	269	9,52	23 590	135	6,24	22 418	181	8,1	20 249	201	9,9
1991	23	315	11,2	25 091	161	6,42	22 203	218	9,8	20 495	266	13,0

¹⁾ Пожњевена површина и принос по хектару исказани су за чист усеј, а производња за чист усеј и међуусеј заједно.

²⁾ Пожњевена површина и принос по хектару исказани су за главни усеј, а производња за главни и пострни усеј заједно.

¹⁾ The harvested area and yield per hectare refer to pure crop only, and production to pure crop and interplanted crop together.

²⁾ The harvested area and yield per hectare refer to main crop, and production to main and stubble crop.

11.11. ПРОИЗВОДЊА СТОЧНОГ КРМНОГ БИЉА

PRODUCTION OF FODDER CROPS

	Пожње- вена повр- шина, хиљ. ха Area har- vested, thous. ha	Произ- водња, хиљ. тона Pro- duction, thous. tons	Принос по ха, тона Yield, per ha, tons	Пожње- вена повр- шина, хиљ. ха Area har- vested, thous. ha	Произ- водња, хиљ. тона Pro- duction, thous. tons	Принос по ха, тона Yield, per ha, tons	Пожње- вена повр- шина, ха Area har- vested, ha	Произ- водња, хиљ. тона Pro- duction, thous. tons	Принос по ха, тона Yield, per ha, tons	Пожње- вена повр- шина, ха Area har- vested, ha	Произ- водња, хиљ. тона Pro- duction, thous. tons	Принос по ха, тона Yield, per ha, tons
	Лущерка ¹⁾ Lucerne ¹⁾			Детелина ¹⁾ Clover ¹⁾			Граховица ²⁾ Vetch ²⁾			Сточни грашак Cow peas		
1955	122	558	4,56	33	123	3,72	23 213	75	3,24	6 086	17	2,80
1965	229	1 198	5,17	82	277	3,23	12 658	41	3,40	2 635	10	4,08
1975	235	1 493	6,31	101	496	4,58	4 178	15	3,51	811	3	3,44
1985	209	1 089	5,15	116	405	3,30	2 823	12	4,08	1 180	7	5,53
1986	207	1 177	5,64	116	477	3,92	3 017	12	4,07	1 053	5	4,81
1987	207	1 029	4,92	116	411	3,41	2 828	10	3,65	794	3	3,70
1988	206	936	4,51	115	381	3,17	3 205	11	3,48	784	3	3,99
1989	206	1 086	5,24	114	469	3,89	2 876	11	3,92	1 041	5	4,36
1990	202	869	4,28	114	359	3,03	3 002	10	3,44	932	3	2,98
1991	208	1 132	5,40	113	467	3,96	3 114	13	4,08	1 092	4	3,72
	Ливаде Meadows			Пашњаци Pastures			Кукуруз за крму ³⁾ Maize for fodder ³⁾			Сточна репа ⁴⁾ Forage beet ⁴⁾		
1955	690	958	1,39	1 235	568	0,46	14 916	215	14,4	8 724	177	20,3
1965	709	1 090	1,54	1 317	512	0,39	38 666	942	22,2	9 122	160	17,4
1975	735	1 460	1,99	1 342	808	0,60	16 476	428	23,4	9 736	216	22,1
1985	787	1 152	1,46	1 330	470	0,35	31 437	745	21,5	9 075	175	19,3
1986	770	1 338	1,74	869	418	0,48	28 694	791	25,4	9 169	180	19,6
1987	768	1 176	1,53	870	394	0,45	30 508	678	21,1	9 914	166	16,8
1988	837	1 220	1,46	1 271	469	0,37	36 947	711	18,6	9 003	133	14,7
1989	787	1 425	1,81	1 321	659	0,50	31 336	691	20,9	8 910	171	19,1
1990	768	1 286	1,67	1 301	550	0,42	30 103	541	17,1	8 753	125	14,2
1991	754	1 449	1,92	1 291	739	0,57	29 794	717	22,9	8 762	159	12,1

¹⁾ Пожњевена површина и приноси сена по хектару исказани су за чист усеј, а производња сена за чист усеј и подусеј заједно.

²⁾ Пожњевена површина, производња и принос по хектару исказани су за сено.

³⁾ Пожњевена површина и принос зелене масе по хектару исказани су за главни усеј, а производња за главни и пострижни усеј заједно.

⁴⁾ Пожњевена површина и принос по хектару исказани су за сточну репу, а производња за сточну репу и репу угарначу заједно.

¹⁾ The harvested area and yield of hay per hectare refer to pure crop, while production of hay includes pure and subcrop together.

²⁾ Data on harvest area, production and yield per hectare refer to hay.

³⁾ The harvested area and yield of green plant per ha. refer to main crop and production for main and stubble crop are shown together.

⁴⁾ The harvested area and yield per hectare refer to forage beet and production for forage beet and turnip is shown together.

11.12. ВОЋНА СТАБЛА И ПРОИЗВОДЊА ВОЋА

FRUIT TREES AND PRODUCTION OF FRUIT

	Стабла, хиљ. Trees, thous.		Произ- водња, хиљ. тона Pro- duction, thous. tons	Принос по ста- блу, кг yield per tree, kg	Стабла, хиљ. Trees, thous.		Произ- водња, хиљ. тона Pro- duction, thous. tons	Принос по ста- блу, кг yield per tree, kg	Стабла, хиљ. Trees, thous.		Произ- водња, хиљ. тона Pro- duction, thous. tons	Принос по ста- блу, кг yield per tree, kg
	укупно total	способна за род trees of bearing age			укупно total	способна за род trees of bearing age			укупно total	способна за род trees of bearing age		
	Јабуре Apple trees				Крушке Pear trees				Дуње Quince trees			
1955	5 225	3 664	87	24	2 860	2 094	27 760	13	869	682	10 269	15
1965	8 409	5 994	56	9	5 053	3 382	17 820	5	775	614	6 130	10
1975	11 437	9 474	198	21	5 587	4 583	79 329	17	918	767	7 991	10
1985	16 295	14 446	194	13	8 440	7 182	87 903	12	1 050	827	8 096	10
1986	16 178	14 176	282	20	8 535	7 448	83 970	11	1 030	867	10 226	12
1987	16 149	13 917	214	15	8 735	7 448	82 288	11	2 343	876	10 525	12
1988	16 071	13 936	217	16	12 424	7 703	94 871	12	1 078	914	10 232	11
1989	16 274	14 259	286	20	8 970	7 572	104 956	14	1 426	960	13 872	14
1990	16 070	14 161	234	16	9 052	7 777	93 762	12	1 092	920	11 585	13
1991	16 297	14 080	210	15	8 999	7 559	83 414	11	1 083	939	11 030	12
	Шљиве Plum trees				Трешне Cherry trees				Вишње Sour cherry trees			
1955	52 390	39 410	540	14	1 512	1 165	22 260	19	1 261	1 037	13 993	14
1965	55 905	46 154	279	6	1 990	1 546	22 691	15	2 214	1 540	14 960	10
1975	58 459	52 257	734	14	2 228	1 901	28 805	15	4 324	3 412	32 701	10
1985	57 420	50 620	345	7	2 409	2 049	25 633	13	12 165	10 403	100 272	10
1986	56 910	50 185	355	7	2 396	2 063	23 039	11	11 698	10 353	79 189	8
1987	56 014	49 890	595	11	2 418	2 059	27 716	14	11 353	10 250	92 645	9
1988	55 569	49 974	530	10	2 432	2 101	31 438	15	11 163	10 056	111 691	11
1989	54 975	49 452	513	10	2 424	2 092	33 615	16	11 184	10 337	116 163	11
1990	54 679	48 974	372	8	2 401	2 085	31 991	15	11 142	9 857	92 392	9
1991	54 521	47 985	365	8	2 406	2 070	25 963	13	10 464	9 507	89 692	9

11.12. ВОЋНА СТАБЛА И ПРОИЗВОДЊА ВОЋА
(наставак)

FRUIT TREES AND PRODUCTION OF FRUIT (continued)

	Стабла, хил. Trees, thous.		Произ- водња, тона pro- duction, tons	Принос по ста- блу, кг yield per tree, kilo- grams	Стабла, хил. Trees, thous.		Произ- водња, тона pro- duction, tons	Принос по ста- блу, кг yield per tree, kilo- grams	Стабла, хил. Trees, thous.		Произ- водња, тона pro- duction, tons	Принос по ста- блу, кг yield per tree, kilo- grams	
	укупно total	способна за род trees of bearing age			укупно total	способна за род trees of bearing age			укупно total	способна за род trees of bearing age			
Кајсије Apricot trees													
1955	1 157	809	1 367	2	1 624	1 202	6 886	6	1 548	1 124	19 413	17	
1965	1 512	1 188	11 620	10	2 590	2 064	17 740	9	1 526	1 154	15 270	13	
1975	1 577	1 261	14 207	11	4 133	3 173	42 516	13	1 750	1 437	16 586	12	
1985	1 870	1 475	18 697	13	4 808	4 092	46 153	11	2 056	1 659	16 476	10	
1986	1 897	1 581	13 672	9	4 004	3 600	46 636	13	2 019	1 662	14 409	9	
1987	1 932	1 617	11 378	7	4 806	3 742	41 024	11	2 347	1 695	13 751	8	
1988	1 885	1 624	17 378	11	4 826	4 098	43 745	11	2 210	1 697	12 956	8	
1989	1 883	1 625	31 256	19	5 090	3 933	56 704	14	2 074	1 735	21 568	12	
1990	1 859	1 634	31 636	19	4 979	4 313	54 695	13	2 089	1 752	17 497	10	
1991	1 908	1 577	17 288	11	5 265	4 146	57 986	14	2 109	1 752	20 891	12	
Маслине Olive trees													
1955	515	455	70	0	196	144	2 650	18	63	31	466	16	
1965	529	504	1 880	4	279	238	2 440	10	65	40	358	9	
1975	450	434	4 349	10	282	262	4 561	17	67	45	606	13	
1985	436	415	1 728	4	256	242	3 095	13	190	94	1 252	13	
1986	436	416	247	1	260	246	3 429	14	198	108	2 087	19	
1987	435	415	360	1	255	242	2 672	11	202	109	855	8	
1988	435	415	351	1	255	243	2 884	12	175	114	2 409	21	
1989	434	416	579	1	256	246	2 308	9	251	120	2 240	19	
1990	427	408	109	0	356	246	3 643	15	254	138	3 587	26	
1991	427	407	11 893	29	260	246	2 689	11	255	137	3 437	25	
Смокове Fig trees													
1955	515	455	70	0	196	144	2 650	18	63	31	466	16	
1965	529	504	1 880	4	279	238	2 440	10	65	40	358	9	
1975	450	434	4 349	10	282	262	4 561	17	67	45	606	13	
1985	436	415	1 728	4	256	242	3 095	13	190	94	1 252	13	
1986	436	416	247	1	260	246	3 429	14	198	108	2 087	19	
1987	435	415	360	1	255	242	2 672	11	202	109	855	8	
1988	435	415	351	1	255	243	2 884	12	175	114	2 409	21	
1989	434	416	579	1	256	246	2 308	9	251	120	2 240	19	
1990	427	408	109	0	356	246	3 643	15	254	138	3 587	26	
1991	427	407	11 893	29	260	246	2 689	11	255	137	3 437	25	
Ораси Walnut trees													
1955	515	455	70	0	196	144	2 650	18	63	31	466	16	
1965	529	504	1 880	4	279	238	2 440	10	65	40	358	9	
1975	450	434	4 349	10	282	262	4 561	17	67	45	606	13	
1985	436	415	1 728	4	256	242	3 095	13	190	94	1 252	13	
1986	436	416	247	1	260	246	3 429	14	198	108	2 087	19	
1987	435	415	360	1	255	242	2 672	11	202	109	855	8	
1988	435	415	351	1	255	243	2 884	12	175	114	2 409	21	
1989	434	416	579	1	256	246	2 308	9	251	120	2 240	19	
1990	427	408	109	0	356	246	3 643	15	254	138	3 587	26	
1991	427	407	11 893	29	260	246	2 689	11	255	137	3 437	25	

11.13. ВИНОГРАДИ И ПРОИЗВОДЊА ГРОЖЂА

VINEYARDS AND PRODUCTION OF GRAPES

	Површина винограда, хил. ха Area of vineyards, thous. ha				Чокоти, мил. Number of vines, mill.		Производња, хил. тона Production, thous. tons	Принос по чокоту, кг Yield per vine, kilograms
	укупно total	на америчкој подлози American base	домаћа лоза domestic vines	хибриди hybrides	укупно total	способна за род vines of bearing age		
1955	134	104	20	10	970	881	567	0,6
1965	121	98	12	11	852	791	555	0,7
1975	110	95	9	6	756	716	392	0,5
1985	95	86	5	4	575	544	382	0,7
1986	94	84	5	5	563	532	596	1,1
1987	92	83	5	4	565	525	409	0,8
1988	92	83	5	4	549	517	480	0,9
1989	91	82	5	4	548	518	480	0,9
1990	91	82	5	4	552	524	376	0,7
1991	89	81	5	3	532	519	596	1,1

11.14. ДОМАЋА ПРЕРАДА ВОЋА И ГРОЖЂА

HOME PROCESSING OF FRUIT AND GRAPES

	Суво воће, тона Dried fruit, tons		Пекмез, тона Jam, tons	Маслиново уље, хил. лит. Olive oil, thous. litres	Ракија, хил. лит. Brandy, thous. litres					Вино, хил. лит. Wine, thous. litres
	укупно total	суве шљиве prunes			укупно total	од шљива plum brandy		од осталог воћа brandy from other fruit	комо- вица grape brandy	
						мека soft	љута strong			
1955	10 122	10 122	4 116	-	95 700	58 710	3 460	1 690	31 840	210 790
1965	3 558	3 048	5 099	356	58 524	32 867	3 235	1 282	21 138	194 800
1975	15 709	14 702	7 563	633	42 935	26 319	1 383	1 479	13 754	201 090
1985	11 196	10 425	7 422	294	51 477	25 034	10 490	3 307	12 616	128 770
1986	7 571	6 434	7 039	37	57 556	21 983	10 866	2 816	21 891	218 370
1987	9 320	8 585	6 813	573	71 506	38 115	17 072	1 656	14 663	154 470
1988	9 946	9 166	6 844	54	77 473	36 017	17 845	2 690	20 921	184 990
1989	9 499	8 730	8 329	49	61 958	31 997	18 145	1 707	10 109	129 180
1990	4 446	3 747	6 450	144	52 435	25 081	13 508	1 627	12 220	147 990
1991	3 511	2 177	7 022	1 556	56 529	25 539	12 971	582	17 436	207 266

11.15. СТОКА, ЖИВИНА И КОШНИЦЕ¹⁾Стане 15. јануара
у хиљ. грлаLIVESTOCK, POULTRY AND BEE-HIVES¹⁾As of 15 January
thous. head

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	1992 ²⁾	
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------------------	--

ГОВЕДА - CATTLE

Укупно	2 141	2 298	2 838	2 438	2 354	2 369	2 280	2 215	2 168	2 096	1 975	Total
Телад до 6 месеци	379	316	439	406	400	404 ³⁾	265 ³⁾	268 ³⁾	244 ³⁾	237 ³⁾	233 ³⁾	Calves under 6 months
Јунад од 6 месеци до 2 год.	287	580	651	510	468	490 ³⁾	566 ³⁾	538 ³⁾	531 ³⁾	480 ³⁾	443 ³⁾	Heifers from 6 months to 2 years
Јунад преко 2 године	162	98	76	53	55	56	53	44	41	39	38	Heifers over 2 years
Краве и стеоне јунице	971	1 063	1 475	1 368	1 334	1 326	1 312	1 290	1 275	1 265	1 187	Cows and heifers in calf
Од тога: краве за рад	436	443	578	270	239	212	183	168	143	128	122	Of which: cows for draught purposes
Бикови за приплод	11	11	21	11	12	11	10	9	10	11	11	Bulls for service
Волови	331	229	176	91	85	82	74	67	67	64	63	Oxen
Биволи	45	43	55	37	32	25	24	26	19	35	19	Buffaloes

СВИЊЕ - PIGS

Укупно	2 685	3 507	4 148	4 380	4 020	4 304	4 981	4 398	4 325	4 354	3 844	Total
Прасад до 2 месеца	1 406	761	999	1 237	1 170	1 247	1 345	1 197	1 147	1 136	1 029	Suckling pigs under 2 month
Свиње преко 2 месеца	626	1 283	1 402	1 453	1 253	1 354	2 082	1 796	1 768	1 794	1 640	Pigs over 2 months
Крмаче и супрасне на- зимице	439	708	943	890	852	912	934	856	887	885	810	Sows and sows of first farrow
Нерасти за приплод	24	33	42	32	34	33	37	34	32	36	39	Boars for service
Остале свиње	190	722	762	768	711	758	637	515	491	503	324	Other pigs

ОВЦЕ - SHEEP

Укупно	6 292	4 562	3 641	3 113	3 113	3 188	3 142	3 064	3 007	3 044	2 715	Total
Јагњад до 6 месеци	1 586	1 063	794	600	578	619	577	547	556	577	455	Lambs under 6 months
Овце за приплод	4 431	3 296	2 645	2 333	2 359	2 384	2 387	2 347	2 279	2 288	2 095	Ewes for breeding
Овкови за приплод, шкопци и јалове овце	274	203	202	180	176	185	178	170	172	179	165	Rams for service, wethers and sterile ewes

КОЊИ - HORSES

Укупно	519	470	380	153	140	131	120	110	98	94	89	Total
Ждребад и омад	124	60	39	15	12	11	11	9	7	8	8	Colts and fillies
Кобиле и ждребне ом- ице	190	200	149	59	54	51	47	41	38	38	35	Mares and fillies in foal
Пастуви и др. коњи	205	210	192	79	74	69	62	60	53	48	465	Studhorses and other

ЖИВИНА - POULTRY

Укупно	12 872	15 515	24 673	25 344	33 245	33 338	31 735	29 274	29 907	30 213	26 038	Total
Кокоши	10 715	14 396	22 894	23 517	30 848	30 934	29 447	27 163	27 751	28 035	23 955	Hens
Пловке	872	344	548	563	738	740	704	650	664	670	521	Ducks
Гуске	829	410	651	669	878	880	838	773	790	798	911	Geese
Пурке	366	365	580	595	781	784	746	688	702	710	651	Turkeys

КОШНИЦЕ, хиљ. комада - BEE-HIVES, thous.

Укупно	349	334	435	314	304	284	283	277	226	256	197	Total
са покретним саћем	346	331	432	312	302	282	281	275	225	254	195	with movable honey-combs

¹⁾ Сточни фонд и кошнице у пољопривредним предузећима, задругама, индивидуалним пољопривредним газдинствима и непољопривредним домаћинствима.²⁾ Претходни подаци.³⁾ Телад до 3 месеца. Јунад од 3 месеца до 2 године.¹⁾ Livestock and bee-hives in agricultural organizations, cooperatives, individual agricultural holdings and in non-agricultural households.²⁾ Provisional data³⁾ Calves under 3 months. Heifers from 3 months to 2 years.

11.16. БИЛАНС СТОКЕ И ЖИВИНЕ

у хиљ. грла

BALANCE OF LIVESTOCK AND POULTRY

thous. head

		Грла на почетку године Number at the beginning of year	Приплод Number of livestock born	Увоз Imports	Извоз Exports	Клање ¹⁾ Slaughtering ¹⁾	Угинуће Perishings	Грла на крају године Number at the end of year		
Говеда	1988	2 280	985	1	53	957	41	2 215	1988	Cattle
	1989	2 215	1 009	10	76	951	46	2 168	1989	
	1990	2 168	1 006	73	35	1 083	32	2 097	1990	
	1991 ²⁾	2 037	1 002	63	55	1 097	35	1 975	1991 ²⁾	
Свиње	1988	4 981	9 570	19	-	9 105	1 065	4 399	1988	Pigs
	1989	4 399	9 127	537	-	8 760	977	4 326	1989	
	1990	4 326	10 544	132	-	9 689	948	4 365	1990	
	1991 ²⁾	4 365	9 024	36	-	8 598	983	3 844	1991 ²⁾	
Овце	1988	3 143	2 224	0	5	2 200	98	3 064	1988	Sheep
	1989	3 064	2 265	-	9	2 221	93	3 007	1989	
	1990	3 007	2 225	41	1	2 146	82	3 044	1990	
	1991 ²⁾	3 044	2 040	101	1	2 379	90	2 715	1991 ²⁾	
Живина	1988	31 736	75 371	97	266	69 261	8 403	29 274	1988	Poultry
	1989	29 274	73 849	180	619	65 557	7 219	29 908	1989	
	1990	29 908	64 948	280	122	56 154	8 648	30 212	1990	
	1991 ²⁾	30 212	73 845	137	84	69 481	8 592	26 038	1991 ²⁾	

¹⁾ Клање стоке и живине у кланицама, месарницама у својини грађана, пољопривредним газдинствима и домаћинствима (за сопствене потребе) и организацијама (ван кланица) као принудно клање (повреде и сл.)

²⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Slaughter in abattoirs, butcher's shops (private), on agricultural holdings and households (for own needs) and in organizations (off abattoirs) and out of need (injuries and similar reasons);

²⁾ Provisional data

11.17. ЗАКЛАНА СТОКА

SLAUGHTERED LIVESTOCK

		Говеда Cattle			Свиње Pigs				Овце Sheep			Коњи Horses	
		укупно total	телад calves	оста говеда other cattle	укупно total	пре- сад suck- ling pigs	мес- нате pigs for pork	масне fat- tened pigs	укупно total	јаг- њад lambs	овце и ов- нови ewes and rams		
Укупно заклана стока, ¹⁾ хиљ. грла	1988	957	350	607	9 105	3 964	4 156	985	2 200	1 740	460	1	1988 Total livestock
	1989	951	361	590	8 760	3 999	3 790	972	2 221	1 641	580	1	1989 slaughtered, ¹⁾ in thous.
	1990	1 083	335	748	8 940	3 505	3 987	1 448	2 146	1 517	629	1	1990 heads
	1991 ²⁾	1 097	356	741	8 598	3 356	3 876	1 366	2 379	1 668	711	0	1991 ²⁾
Заклана стока у кланицама, ²⁾ хиљ. грла	1988	373	33	340	2 566	51	2 446	69	556	524	33	1	1988 Livestock slaughtered in
	1989	354	32	322	2 227	80	2 100	46	640	599	41	1	1989 abattoirs, ²⁾ in thous.
	1990	361	29	332	2 128	81	2 008	39	502	448	54	1	1990 heads
	1991 ²⁾	299	30	269	2 041	77	1 926	38	426	393	33	-	1991 ²⁾
Просечна бруто-тежина заклане стоке у кланицама, кг	1988	421	144	445	102	18	102	161	22	20	47	-	1988 Average gross weight of
	1989	414	134	438	100	17	102	165	19	18	42	-	1989 livestock slaughtered in
	1990	431	137	453	100	18	102	165	23	21	42	-	1990 abattoirs, kilograms
	1991 ²⁾	413	136	440	100	17	103	160	22	21	45	-	1991 ²⁾
Просечна нето-тежина заклане стоке у кланицама, кг	1988	225	75	234	80	13	80	122	11	11	21	-	1988 Average net-weight of li-
	1989	221	70	234	79	12	80	122	10	10	20	-	1989 vestock slaughtered in
	1990	234	71	247	79	13	80	122	12	11	20	-	1990 abattoirs, kilograms
	1991 ²⁾	221	72	236	79	12	80	120	12	11	20	-	1991 ²⁾

¹⁾ Клање стоке и живине у кланицама, месарницама у својини грађана, пољопривредним газдинствима и домаћинствима (за сопствене потребе) и организацијама (ван кланица) као принудно клање (повреде и сл.)

²⁾ Укључено и клање стоке у месарницама у својини грађана.

³⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Slaughter in abattoirs, private butcher's shops (private), on agricultural holdings and household (for own needs) and in organizations (off abattoirs) and out of need (injuries and similar reasons)

²⁾ Slaughtering in private butcher's shops.

³⁾ Provisional data.

11.18. ПРИРАСТ СТОКЕ И ПРОИЗВОДЊА МЕСА

INCREASE OF LIVESTOCK AND MEAT PRODUCTION

у хиљ. тона

thous. tons

	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991 ¹⁾	
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------------------	--

ПРИРАСТ²⁾ У ЖИВОЈ МЕРИ - INCREASE²⁾ IN LIVE WEIGHT

Говеда укупно	206	315	328	323	326	317	306	305	274	260	Cattle, total
Заклано	6	19	22	24	24	25	25	26	29	28	Slaughtered
Разлика извоза и увоза	159	327	321	317	295	316	296	289	276	229	Difference between exports and imports
Разлика на крају године	41	-31	-15	-18	7	-24	-15	10	-31	3	Difference at beginning of year
Свиње укупно	403	483	680	566	592	600	553	548	550	474	Pigs, total
Заклано	191	206	259	257	254	259	249	246	257	220	Slaughtered
Разлика извоза и увоза	270	318	385	332	317	355	334	301	294	264	Difference between exports and imports
Разлика на крају године	-58	-41	-14	-23	21	-14	-30	1	-1	-10	Difference at beginning of year
Овце укупно	58	56	63	65	64	65	64	67	62	55	Sheep, total
Заклано	19	18	19	19	19	20	20	19	20	19	Slaughtered
Разлика извоза и увоза	31	45	43	44	42	44	47	48	42	37	Difference between exports and imports
Разлика на крају године	8	-7	1	2	3	1	-3	0	0	-1	Difference at beginning of year
Живина укупно	50	99	168	172	180	162	169	158	148	143	Poultry, total
Заклано	33	52	91	90	88	91	94	96	90	56	Slaughtered
Разлика извоза и увоза	16	47	81	69	87	77	79	68	57	84	Difference between exports and imports
Разлика на крају године	1	0	-4	13	5	-6	-4	-6	1	3	Difference at beginning of year

УКУПНА ПРОИЗВОДЊА МЕСА³⁾ - TOTAL PRODUCTION OF MEAT³⁾

Укупно ³⁾	401	519	693	644	636	650	643	624	641	568	Total ³⁾
Укупно ³⁾	509	657	865	813	783	823	784	767	779	693	Total ³⁾
Говеђе	77	164	166	166	157	150	148	150	165	142	Beef
Свињско	353	322	484	429	420	462	444	426	434	378	Pork
Овчје	19	25	32	32	30	31	34	33	32	29	Mutton
Живинско	56	70	124	114	127	119	125	117	113	110	Fowl
Коњско	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	Horse meat
Изнутрице	29	40	43	40	34	36	34	34	36	33	Edible offals
Свињско месо (полутке) ³⁾	285	369	492	456	430	481	438	429	428	378	Pork (weight of carcass - halves) ³⁾

ПРОИЗВОДЊА МЕСА У ЗЕМЉИ⁴⁾ - PRODUCTION OF MEAT IN THE COUNTRY⁴⁾

Укупно ⁴⁾	396	512	684	636	628	642	635	616	633	561	Total ⁴⁾
Укупно ⁴⁾	503	650	856	804	774	813	775	759	771	686	Total ⁴⁾
Говеђе	75	160	162	162	153	146	144	146	161	135	Beef
Свињско	237	216	325	288	282	310	298	286	291	254	Pork
Овчје	19	25	32	32	30	31	34	33	32	29	Mutton
Живинско	36	70	124	114	127	119	125	117	113	110	Fowl
Коњско	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	Horse meat
Изнутрице	29	40	43	40	34	36	34	34	36	33	Edible offals
Свињско месо (полутке) ⁴⁾	285	369	492	456	430	481	438	429	428	378	Pork (weight of carcass - halves) ⁴⁾

СИРОВЕ МАСНОЋЕ - CRUDE FATS

Укупно	104	154	182	162	155	167	160	154	150	135	Total
Говеђе	3	11	8	7	7	7	6	6	7	6	Beef
Свињско	101	143	174	155	148	160	154	148	143	129	Pork

¹⁾ Претходни подаци.²⁾ Прираст стоке и живине укључује тежину стоке непосредно пред клање, разлику тежине увезене и извезене живе стоке за клање и разлику тежине стоке на крају и почетку године (разлику потенцијала).³⁾ Производња меса у земљи и месо од извоза живе стоке за клање.⁴⁾ Месо стоке заклање у клањницама, приватним месарицама, пољопривредним газдинствима и домаћинствима (за своје потребе) и у пољопривредним предузећима и зем. задругама (ван клањница) као принудно клање.⁵⁾ Укључено је свињско месо исказано у тежини неохлађених трупова свиња са кожом.¹⁾ Provisional data²⁾ Increase of single kinds of livestock includes weight of slaughtered livestock, directly before slaughter, difference between imported and exported livestock and difference of weight of livestock at end and at beginning of year.³⁾ Production of meat in the country and exports of livestock for slaughter.⁴⁾ Meat of livestock slaughtered in abattoirs, in private butcher's shops, agricultural holdings and households (for own needs), and in agricultural enterprises and co-operatives (outside the abattoirs).⁵⁾ Including pork shown as weight of uncooled halves with skin.

11.19. ПРОИЗВОДЊА МЛЕКА, ВУНЕ, ЈАЈА И МЕДА

PRODUCTION OF MILK, WOOL, EGGS AND HONEY

	Производња млека, мил. лит. <i>Production of milk, mill. l.</i>	Краваје млеко ¹⁾ <i>Cow's milk¹⁾</i>		Овчије млеко ¹⁾ <i>Ewe's milk¹⁾</i>		Вуна ⁴⁾ <i>Wool⁴⁾</i>		Јаја ⁵⁾ <i>Eggs⁵⁾</i>		Мед <i>Honey</i>	
		укупно, мил. литара <i>total, mill. l.</i>	по крави музари, литара ²⁾ <i>litres per milk cow</i>	укупно, мил. лит. <i>total, mill. l.</i>	по овци, литара ²⁾ <i>litres, per ewe</i>	укупно, тона <i>total, tons</i>	по овци, кг <i>kilograms, per sheep</i>	укупно, мил. ком. <i>total, mill.</i>	по кокошки, ком. <i>eggs, per hen</i>	укупно, тона <i>total, tons</i>	по кошници, кг <i>kilograms, per beehive</i>
1965	1 005	910	1 182	95	29	6 991	1,5	858	55	1 372	4
1975	1 663	1 589	1 298	74	38	6 096	1,8	1 547	101	1 663	4
1984	1 984	1 924	1 659	60	41	4 504	1,6	1 856	116	2 537	8
1985	2 038	1 974	1 693	64	43	4 530	1,6	1 903	112	2 961	10
1986	2 016	1 953	1 692	63	43	4 790	1,7	1 925	112	2 980	10
1987	2 068	2 006	1 761	62	42	4 872	1,8	2 018	113	3 201	11
1988	2 025	1 962	1 705	61	42	4 863	1,8	1 866	110	2 554	9
1989	2 006	1 943	1 742	63	44	4 787	1,8	1 922	108	2 199	9
1990	1 956	1 898	1 713	58	42	4 729	1,8	1 960	109	2 848	12
1991 ³⁾	1 825	1 774	1 718	52	43	3 990	1,7	1 692	112	1 934	9

¹⁾ Без млека које попише подмладак.²⁾ Процент музара 1990. год. износио је 89% од укупног броја крава.³⁾ Просек по женском приплодном грлу.⁴⁾ Неуправа вуна. Просек по одраслој овци.⁵⁾ Само кокошја јаја.⁶⁾ Претходни подаци.¹⁾ Milk sucked by young animals is excluded.²⁾ Percentage of milk cows in 1990. was 89% of the total number of cows.³⁾ The average was computed per female head for breeding.⁴⁾ Greasy wool. The average computed per mature sheep.⁵⁾ Only hen eggs.⁶⁾ Provisional data.

11.20. УЛОВ РИБЕ И РИБАРСКИ БРОДОВИ

FISH CATCHES AND FISHING CRAFT

	Улов морске рибе, тона <i>Catch of salt-water fish, tons</i>					Улов слатководне рибе, тона <i>Catch of fresh-water fish, tons</i>		Моторни рибарски бродови на мору <i>Marine motor fishing craft</i>		Чамци <i>Boats</i>	
	укупно <i>total</i>	плава риба <i>pelagic fish</i>	остала риба <i>other fish</i>	мекушци <i>mollusc</i>	ракови и шкољке <i>crustacea and shells</i>	укупно <i>total</i>	шаран <i>carp</i>	укупно <i>total</i>	БРТ <i>gross registered tons</i>	моторни <i>motor propelled</i>	на једра и весла <i>propelled by sails and oars</i>
1955	220	129	79	4	8	4 036	1 472	...	...	...	...
1965	253	154	99	-	-	6 425	2 114	2	30	92	119
1975	143	77	61	-	-	9 289	4 819	2	95	439	66
1985	177	130	48	7	2	9 374	4 975	3	93	121	25
1986	337	138	184	11	4	11 037	4 868	-	-	123	48
1987	330	133	180	15	2	10 365	4 979	-	-	168	28
1988	604	393	184	25	2	10 391	4 234	6	297	179	49
1989	482	116	340	22	4	9 263	4 170	3	151	186	34
1990	460	134	297	20	9	7 648	3 188	5	255	191	36
1991 ¹⁾	170	102	53	9	6	1 983	91	3	127	196	37

¹⁾ Претходни подаци.¹⁾ Provisional data.

11.21. ВЕТЕРИНАРСКЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ И РАДНИЦИ

VETERINARY ORGANIZATIONS AND WORKERS

	Ветеринарске организације <i>Veterinary organizations</i>						Радници ¹⁾ <i>Workers¹⁾</i>				
	специјализоване <i>specialized</i>			ветери- нарске амбу- ланте <i>veterinary dispensar- ies</i>	ветери- нарске станице <i>veterinary stations</i>	цен- три за вештачко осемена- вање краве <i>centres for artificial insemina- tion of cows</i>	ветери- нари <i>veterinari- ans</i>	техничари <i>technical personnel</i>	болничари <i>hospital at- tendants</i>	хигијени- чари <i>hygienists</i>	лабо- ранти <i>laboratory personnel</i>
	инсти- туту <i>institutions</i>	заводи <i>institutes</i>	дијагно- стичке станице <i>diagnostic centres</i>								
1955	-	5	6	186	199	82	725	193	158	123	-
1965	4	3	11	148	478	14	1 934	354	538	225	29
1975	5	6	5	661	166	6	1 535	516	802	420	2
1985	4	7	6	727	160	4	1 596	1 195	1 013	5	20
1986	4	3	10	570	159	5	1 688	1 253	1 049	35	20
1987	4	2	10	568	159	5	1 666	1 412	863	5	22
1988	3	9	4	580	125	5	1 702	1 487	935	5	21
1989	3	1	39	553	132	5	1 675	1 615	822	5	23
1990	3	8	4	587	137	5	1 654	1 647	825	5	24
1991 ²⁾	6	1	8	587	163	5	1 427	1 309	781	3	20

¹⁾ Без ветеринарских радника запослених у управама за ветеринарску службу, институтима и факултетима.²⁾ Претходни подаци.¹⁾ Excluding veterinary workers in veterinary service administration, institutions and faculties.²⁾ Provisional data.

11.22. ВАЖНИЈЕ ПОЉОПРИВРЕДНЕ МАШИНЕ И ТРАНСПОРТНА СРЕДСТВА¹⁾

PRINCIPAL AGRICULTURAL MACHINES AND TRANSPORT MEANS¹⁾

	Трактори укупно ²⁾ <i>Tractors, total²⁾</i>	Пољопривредна предузећа и земљорадничке задруге - <i>Agricultural enterprises and cooperatives</i>							Комбајни ³⁾ <i>Combines³⁾</i>	Теретни ау- томобили <i>Trucks</i>
		Трактори - <i>Tractors</i>								
		свега <i>all</i>	до 26 kW <i>over 26 kW kW</i>	27-37	38-66	67-88	преко 88 kW <i>over 88 kW</i>			
1955	6 298	5 218	...	...	...	...	-	...	568
1965	25 756	24 168	8 949	10 199	5 020	...	-	6 575	1 462	
1975	82 378	19 471	2 503	4 046	8 279	643	-	7 555	1 974	
1985	269 298	17 277	1 654	1 508	10 634	1 535	1 946	6 063	2 153	
1987	327 752	17 856	1 440	1 587	10 874	1 700	2 255	6 150	2 341	
1988	354 849	17 790	1 439	1 505	10 583	1 822	2 441	6 040	2 463	
1989	370 401	17 870	1 360	1 513	10 746	1 852	2 399	5 998	2 495	
1990	386 405	17 977	1 269	1 675	10 775	1 800	2 458	5 940	2 469	
1991	391 260	17 430	1 157	1 885	9 798	2 092	2 498	5 668	2 542	
1992	396 793	16 688	1 090	1 728	9 363	2 050	2 457	5 437	2 298	

¹⁾ Стање 1. јануара.

²⁾ За индивидуална пољопривредна газдинства подаци су процењени.

³⁾ Све врсте комбајна.

¹⁾ As of 1, January.

²⁾ Estimates for agricultural holdings of individuals.

³⁾ All types of combines

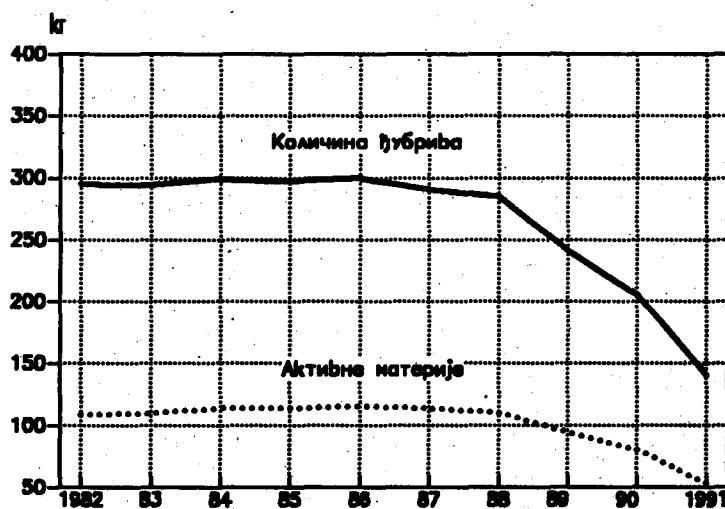
11.23. ПОТРОШЊА МИНЕРАЛНИХ ЂУБРИВА

CONSUMPTION OF MINERAL FERTILIZERS

у хиљ. тона thous. tons

	Укупне количине ђубрива - <i>Total quantities of fertilizers</i>					Активне материје - <i>Useful contents</i>			
	укупно <i>total</i>	азотна <i>nitrogenous</i> fertilizers	фосфорна <i>phosphatic</i> fertilizers	калијумова <i>potassic ferti-</i> lizers	сложена <i>composite</i>	укупно <i>total</i>	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
1982	1 451	521	3	3	924	538	270	142	126
1983	1 442	510	3	3	926	538	268	143	127
1984	1 464	533	6	3	922	557	279	147	131
1985	1 450	515	8	4	923	556	280	148	128
1986	1 469	548	6	2	913	567	290	149	128
1987	1 421	533	8	3	877	555	285	145	125
1988	1 388	546	5	2	835	539	285	136	118
1989	1 174	474	9	4	687	461	245	116	100
1990	995	395	6	4	590	394	208	100	86
1991	692	298	3	1	390	260	144	61	55

Граф. 11.3. ПОТРОШЊА МИНЕРАЛНИХ ЂУБРИВА ПО ha
ОБРАДИВЕ ПОВРШИНЕ
CONSUMPTION OF MINERAL FERTILIZERS PER ha OF ARABLE AREA



11.24. РАДНИЦИ У ПРЕДУЗЕЋИМА И ЗАДРУГАМА

WORKERS IN AGRICULTURAL ENTERPRISES AND COOPERATIVES

	Пољ. предузећа и зем. задруге <i>Agricultural enterprises and cooperatives</i>	Радници <i>Workers</i>	Стални радници у пољопривредној делатности <i>Permanent workers in agriculture</i>	Пољопривредни стручњаци <i>Agricultural experts</i>		Ветеринари <i>Veterinarians</i>	Економски стручњаци <i>Economists</i>	
				са факултетом и вишом школом <i>with faculty and high school</i>	са средњом школом <i>with secondary school</i>		са факултетом и вишом школом <i>with faculty and high school</i>	са средњом школом <i>with secondary school</i>

УКУПНО¹⁾ - TOTAL¹⁾

1987	1 858	132 320	92 222	7 025	11 837	2 912	1 990	9 199
1988	1 850	133 897	94 146	7 169	12 192	3 115	2 090	9 627
1989	1 769	134 749	94 100	7 427	12 600	3 205	2 166	9 531
1990	1 505	127 360	88 966	6 849	12 025	3 103	2 103	8 739
1991	1 550	120 261	83 573	6 694	11 587	3 041	2 049	8 444

ПОЉОПРИВРЕДНА ПРЕДУЗЕЋА - AGRICULTURAL ENTERPRISES

1987	1 452	118 105	85 778	6 398	10 360	2 794	1 644	7 552
1988	1 438	118 448	87 360	6 487	10 695	2 980	1 688	7 757
1989	1 330	117 141	86 492	6 615	10 875	3 025	1 668	7 422
1990	803	101 195	75 508	5 372	9 017	2 713	1 461	5 749
1991	730	93 240	70 374	5 083	8 396	2 678	1 367	5 404

ЗЕМЉОРАДНИЧКЕ ЗАДРУГЕ - AGRICULTURAL COOPERATIVES

1987	406	14 215	6 444	627	1 477	118	346	1 647
1988	412	15 449	6 786	682	1 497	135	402	1 870
1989	439	17 608	7 608	812	1 725	180	498	2 109
1990	702	26 165	13 458	1 477	3 008	390	642	2 990
1991	820	27 021	13 199	1 611	3 191	363	682	3 040

¹⁾ Укључује и економије пољопривредних предузећа друштвене својине, факултета, школа, специјализоване задруге и др.

¹⁾ Including economies of agricultural organizations of social property performing social activities of schools, specialized cooperatives and other.

11.25. ПОЉОПРИВРЕДНО ЗЕМЉИШТЕ У ПРЕДУЗЕЋИМА И ЗАДРУГАМА

AGRICULTURAL LAND IN THE AGRICULTURAL ENTERPRISES AND COOPERATIVES

у хил. ha

thous. ha

	Укупно <i>Total</i>	Обрадива површина - <i>Cultivable area</i>					Пашњаци <i>Pastures</i>	Рибњаци <i>Fishponds</i>	Трстици и баре <i>Reed tracts and pools</i>
		свега <i>all</i>	оранице и баште <i>arable fields and gardens</i>	воћњаци <i>orchards</i>	виногради <i>vineyards</i>	ливаде <i>meadows</i>			

УКУПНО¹⁾ - TOTAL¹⁾

1987	1 661,9	902,9	800,4	21,9	14,1	66,4	725,0	11,9	22,2
1988	1 661,7	908,7	805,2	20,9	14,5	68,0	718,4	11,9	22,7
1989	1 656,0	910,3	807,9	20,7	14,6	67,1	710,5	12,2	23,1
1990	1 662,4	914,8	813,8	19,4	14,7	66,9	712,7	12,3	22,5
1991	1 744,3	954,8	814,4	18,4	14,5	107,7	738,7	17,7	33,0

ПОЉОПРИВРЕДНА ПРЕДУЗЕЋА²⁾ - AGRICULTURAL ENTERPRISES²⁾

1987	1 119,5	858,0	782,0	20,5	13,9	41,6	239,1	9,4	13,0
1988	1 119,1	861,4	785,6	19,5	14,3	42,0	234,9	9,4	13,3
1989	1 114,8	859,8	783,3	19,3	14,3	42,9	230,8	10,1	14,1
1990	1 112,3	855,0	782,2	17,7	14,3	40,8	234,5	8,7	14,2
1991	1 063,9	797,1	729,7	15,8	13,7	37,9	233,8	11,7	21,3

ЗЕМЉОРАДНИЧКЕ ЗАДРУГЕ²⁾ - AGRICULTURAL COOPERATIVES²⁾

1987	51,2	23,4	14,6	1,4	0,2	7,1	27,7	0,1	0,1
1988	53,4	25,4	16,0	1,4	0,2	7,8	27,7	0,1	0,1
1989	59,9	30,0	20,8	1,5	0,2	7,5	29,6	0,1	0,2
1990	69,2	38,8	27,3	1,8	0,3	9,4	30,2	0,1	0,2
1991	154,3	97,8	80,4	2,6	0,7	14,1	55,0	0,0	1,4

¹⁾ Обухваћено је и тзв. неорганизовано земљиште ван пољ. предузећа и зем. задруга, које обухвата у 1991. години око 4 293 ха ораница, 55 543 ха ливаде, 449 868 ха пашњака, 5 999 ха рибњака, 10 307 ха трстика и бара.

²⁾ За пољопривредна предузећа и земљорадничке задруге обухваћено је само земљиште унутар истих.

¹⁾ Including so called 'unorganized land' out of agricultural enterprises and agricultural cooperatives which includes in 1991 approximately 4293 hectares, of arable fields 55543 hectares of meadows, 449868 hectares of pastures, 5999 hectares of fishponds, 10307 hectares of reed tracts and pools.

²⁾ Data cover only land within organizations.

11.26. ВАЖНИЈИ УСЕВИ У ПРЕДУЗЕЊИМА И ЗАДРУГАМА
MAJOR CROPS IN AGRICULTURAL ENTERPRISES AND COOPERATIVES

	Пшеница <i>Wheat</i>			Јечам <i>Barley</i>			Кукуруз <i>Maize</i>			Конопља <i>Hemp</i>		
	пожње- вена површ., ha <i>area har- vested, ha</i>	принос <i>yield</i>		пожње- вена површ., ha <i>area har- vested, ha</i>	принос <i>yield</i>		пожње- вена површ., ha <i>area har- vested, ha</i>	принос <i>yield</i>		пожње- вена површ., ha <i>area har- vested, ha</i>	принос <i>yield</i>	
		укупан, хиљ. тона <i>total, thous. tons</i>	по ha, тона <i>per ha, tons</i>		укупан, хиљ. тона <i>total, thous. tons</i>	по ha, тона <i>per ha, tons</i>		укупан, хиљ. тона <i>total, thous. tons</i>	по ha, тона <i>per ha, tons</i>		укупан, хиљ. тона <i>total, thous. tons</i>	по ha, тона <i>per ha, tons</i>

УКУПНО - TOTAL

1987	262 163	1 270	4,85	12 533	41	3,26	173 036	1 036	5,99	1 311	11	8,66
1988	273 622	1 555	5,68	15 362	66	4,28	164 871	886	5,38	166	2	9,96
1989	285 993	1 372	4,80	23 208	97	4,20	172 823	885	5,12	828	8	9,12
1990	276 907	1 540	5,56	24 322	101	4,16	179 123	600	3,35	881	7	7,97
1991	289 500	1 602	5,53	23 588	96	4,09	181 061	1 339	7,40	751	6	7,79

ПОЉОПРИВРЕДНА ПРЕДУЗЕЊА - AGRICULTURAL ENTERPRISES

1987	257 319	1 255	4,88	12 017	40	3,30	172 053	1 032	6,01	1 311	11	8,66
1988	268 022	1 531	5,71	14 754	64	4,34	163 615	882	5,40	166	2	9,96
1989	279 439	1 344	4,81	21 937	93	4,26	169 921	870	5,11	828	8	9,12
1990	266 766	1 494	5,60	22 842	97	4,24	174 835	583	3,34	881	7	7,97
1991	260 759	1 454	5,58	21 186	87	4,11	163 802	1 217	7,43	716	6	7,78

ЗЕМЉОРАДНИЧКЕ ЗАДРУГЕ - AGRICULTURAL COOPERATIVES

1987	4 844	15	3,18	516	1	2,37	983	4	3,67	-	-	-
1988	5 600	24	4,29	608	2	2,82	1 256	4	3,09	-	-	-
1989	6 554	28	4,22	1 271	4	3,19	2 902	15	5,11	-	-	-
1990	10 141	46	4,55	1 480	4	2,87	4 288	16	3,85	-	-	-
1991	28 741	148	5,13	2 402	9	3,87	17 259	122	7,09	35	0	7,94

11.27. ВАЖНИЈИ УСЕВИ И ПРОИЗВОДЊА САДНОГ МАТЕРИЈАЛА У ПРЕДУЗЕЊИМА И ЗАДРУГАМА
MAJOR CROPS AND PRODUCTION OF SEEDLINGS IN AGRICULTURAL ENTERPRISES AND COOPERATIVES

	Шећерна репа <i>Sugar beet</i>			Сунцокрет <i>Sunflower</i>			Кромпир <i>Potatoes</i>			Производња садног матери- јала, хиљ. ком. <i>Production of seedlings, thousands</i>		
	пожње- вена површ., ha <i>Area har- vested, ha</i>	принос <i>yield</i>		пожње- вена површ., ha <i>Area har- vested, ha</i>	принос <i>yield</i>		пожње- вена површ., ha <i>area har- vested, ha</i>	принос <i>yield</i>		позни ка- лемови <i>vine grafts</i>	резнице <i>vine shoots</i>	воћне саднице <i>fruit seed- lings</i>
		укупан, хиљ. тона <i>total, thous. tons</i>	по ha, тона <i>per ha, tons</i>		укупан, хиљ. тона <i>total, thous. tons</i>	по ha, тона <i>per ha, tons</i>		укупан, хиљ. тона <i>total, thous. tons</i>	по ha, тона <i>per ha, tons</i>			

УКУПНО - TOTAL

1987	70 892	2 874	40,6	101 098	211	2,09	1 317	20	15,4	170	1 250	2 521
1988	68 172	2 531	37,1	94 157	216	2,29	1 159	16	14,0	-	-	2 707
1989	70 299	3 422	48,7	97 314	208	2,14	1 521	25	16,5	380	900	3 264
1990	71 232	2 761	38,8	101 848	230	2,26	1 516	22	14,8	585	470	1 236
1991	68 794	3 134	45,6	107 051	231	2,16	1 441	25	17,2	300	1 235	1 424

ПОЉОПРИВРЕДНА ПРЕДУЗЕЊА - AGRICULTURAL ENTERPRISES

1987	70 384	2 864	40,7	97 782	207	2,12	1 208	19	15,7	170	1 250	2 521
1988	67 829	2 522	37,2	91 306	212	2,32	1 051	15	14,4	-	-	2 707
1989	69 476	3 382	48,7	93 150	201	2,16	1 345	22	16,8	380	900	3 264
1990	70 046	2 711	38,7	97 543	223	2,28	1 321	20	15,1	555	70	1 236
1991	62 192	2 844	45,7	94 623	203	2,15	1 013	19	18,3	-	435	1 327

ЗЕМЉОРАДНИЧКЕ ЗАДРУГЕ - AGRICULTURAL COOPERATIVES

1987	508	10	21,1	3 316	4	1,29	109	1	11,6	-	-	-
1988	343	9	24,5	2 851	4	1,32	108	1	10,3	-	-	-
1989	823	40	48,0	4 164	7	1,71	176	3	14,7	-	-	-
1990	1 186	50	41,9	4 305	7	1,63	195	2	12,5	30	400	-
1991	6 602	290	43,8	12 428	28	2,25	428	6	14,5	300	800	97

11.28. СТОЧНИ ФОНД У ДРУШТВЕНИМ ГАЗДИНСТВИМА

Стање 31. децембра

LIVESTOCK IN AGRICULTURAL HOLDINGS IN SOCIAL SECTOR

As of 31, December

	Говеда, хиљ. грла Cattle, thous. head		Свиње, хиљ. грла Pigs, thous. head		Овце, хиљ. грла Sheep, thous. head		Коњи Horses		Живина хиљ. грла Poultry, thous. head
	укупно total	краве и стеоне јунице cows and heif- ers in calf	укупно total	хрмаче и супрасне назимице sows and sows of first farrow	укупно total	овце за приплод ewes for ser- vice	укупно total	кобиле и ждребне омице mares and fil- lies in foal	

УКУПНО - TOTAL

1987	211	49	1 124	103	87	61	1 191	472	10 014
1988	210	49	1 066	102	91	65	1 164	442	8 583
1989	217	47	1 090	107	88	59	1 142	449	8 753
1990	189	49	1 107	109	85	60	1 148	456	8 996
1991 ¹⁾	190	46	988	107	71	52	973	415	7 603

ПОЉОПРИВРЕДНА ПРЕДУЗЕЋА - AGRICULTURAL ENTERPRISES

1987	192	49	1 108	103	78	54	1 188	470	6 514
1988	189	49	1 049	102	81	57	1 163	441	5 933
1989	200	47	1 035	107	78	51	1 138	447	6 689
1990	157	48	1 083	109	73	51	1 130	447	6 558
1991 ¹⁾	152	46	968	107	65	47	953	401	6 924

ЗЕМЉОРАДНИЧКЕ ЗАДРУГЕ - AGRICULTURAL COOPERATIVES

1987	19	0,1	16	0,2	9	7	3	2	3 500
1988	21	0,1	17	0,0	10	8	1	1	2 450
1989	17	0,1	55	0,1	10	8	4	2	2 064
1990	32	0,7	24	0,5	12	9	18	9	2 438
1991 ¹⁾	38	0,4	20	0,2	6	5	20	14	679

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Provisional data

11-29. СТОЧНА ПРОИЗВОДЊА У ПРЕДУЗЕЋИМА И ЗАДРУГАМА

Стање 31. децембра

LIVESTOCK PRODUCTION IN AGRICULTURAL ENTERPRISES AND COOPERATIVES

As of 31, December

	Продата стока ¹⁾ Sold livestock ¹⁾								Кравље млеко Cow's milk		Вуна Wool	
	говеда cattle		свиње pigs		овце sheep		живина poultry		укупно, мил. лит. total, mill. litres	по крави музари, литара litres per milk cow	укупно, тона total, tons	по стри- женој овци, кг kilograms per sheep shorn
	хиљ. грла thous. head	хиљ. тона thous. tons	хиљ. грла thous. head	хиљ. тона thous. tons	хиљ. грла thous. head	хиљ. тона thous. tons	хиљ. грла thous. head	хиљ. тона thous. tons				

УКУПНО - TOTAL

1987	333	116	1 758	165	76	2	81 147	69	223	5 307	192	2,80
1988	300	107	1 794	162	76	2	78 547	66	209	5 250	201	2,80
1989	316	115	1 743	165	85	2	75 315	71	210	5 400	191	2,71
1990	297	110	1 714	162	76	2	80 730	77	212	5 489	193	2,70
1991 ²⁾	244	102	1 714	158	83	2	70 421	72	199	5 143	177	2,69

ПОЉОПРИВРЕДНА ПРЕДУЗЕЋА - AGRICULTURAL ENTERPRISES

1987	271	96	1 678	159	70	2	71 954	62	223	5 308	174	2,84
1988	254	92	1 745	157	70	2	67 449	52	209	5 251	182	2,87
1989	264	97	1 694	160	75	2	65 616	53	210	5 401	174	2,77
1990	217	83	1 656	157	64	2	70 022	61	210	5 497	169	2,79
1991 ²⁾	173	76	1 649	151	63	2	63 715	60	198	5 149	162	2,77

ЗЕМЉОРАДНИЧКЕ ЗАДРУГЕ - AGRICULTURAL COOPERATIVES

1987	62	20	80	6	6	0	9 193	7	0	3 300	18	2,43
1988	46	15	49	5	6	0	11 098	14	0	3 200	19	2,20
1989	52	18	49	5	10	0	9 699	18	0	3 334	17	2,18
1990	80	27	58	5	12	0	10 708	16	2	4 514	24	2,23
1991 ²⁾	71	26	65	7	20	0	6 706	12	1	4 290	15	2,03

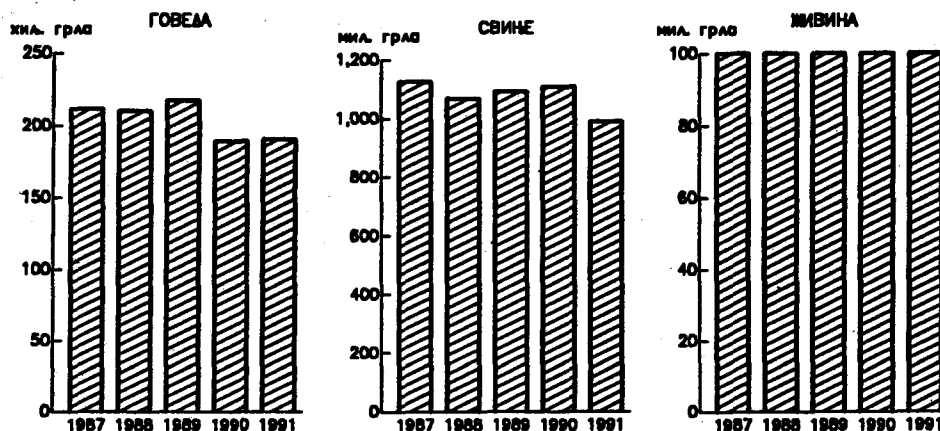
¹⁾ Урачуната и заклапа стока у пољопривредним предузећима и земљорад. задругама, исказана у живој тежини.

²⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Slaughtered livestock in agricultural organizations shown in live weight, is included in the figure.

²⁾ Provisional data.

Граф.11.4. СТОЧНИ ФОНД ДРУШТВЕНИХ ГАЗДИНАСТАВА
LIVESTOCK IN AGRICULTURAL HOLDINGS - SOCIAL SECTOR



11.30. ПОЉОПРИВРЕДНЕ МАШИНЕ И ПОТРОШЊА
МИНЕРАЛНИХ ЂУБРИВА У ПРЕДУЗЕЋИМА И
ЗАДРУГАМА

AGRICULTURAL MACHINES AND CONSUMPTION OF
MINERAL FERTILIZERS IN AGRICULTURAL
ENTERPRISES AND COOPERATIVES

Пољопривредне машине - стање крајем године <i>Agricultural machines - end of year</i>								Потрошња минералних ђубрива <i>Consumption of mineral fertilizers</i>	
трактори <i>tractors</i>	тракторски расипачи минерал. ђубрива <i>tractor min- eral ferti- lized distrib- utors</i>	тракторске сејалице за стрна жита <i>tractor drills for stubble cereals</i>	косилице <i>mowers</i>	моторне прскалице <i>motor spray- ers</i>	комбајни <i>combines</i>	тракторске прикол- ице <i>tractor trail- ers</i>	камиони <i>trucks</i>	укупно, хиљ. тона <i>total, thous. tons</i>	по 1 ha обрадиве површине, кг <i>per ha of cultivable area, kilo- grams</i>

УКУПНО - TOTAL

1955	5 242	1 329	1 062	2 806	...	...	...	533	60	117
1965	24 714	3 156	5 080	2 475	2 517	7 063	...	1 667	654	894
1975	15 851	1 859	2 970	1 020	2 135	7 794	16 739	1 781	458	567
1985	18 026	2 484	2 730	1 003	3 302	6 133	18 276	2 234	512	590
1986	18 215	2 599	2 685	1 070	3 274	6 150	18 392	2 341	499	570
1987	18 164	2 610	2 645	1 025	3 398	6 040	18 456	2 463	474	538
1988	18 208	2 582	2 597	1 032	3 261	5 998	18 141	2 495	452	510
1989	18 308	2 605	2 472	1 030	3 377	5 970	18 012	2 469	419	471
1990	17 745	2 503	2 300	866	3 356	5 668	17 336	2 542	371	416
1991 ¹⁾	17 015	2 653	2 222	867	3 200	5 437	16 938	2 298	267	299

ПОЉОПРИВРЕДНА ПРЕДУЗЕЋА - AGRICULTURAL ENTERPRISES

1955	3 989	1 157	948	2 551	...	...	...	312	20	71
1965	9 565	1 584	2 164	1 273	1 449	3 566	...	654	381	905
1975	11 884	1 400	2 153	792	1 582	5 444	13 043	1 019	370	578
1985	17 258	2 295	2 483	924	3 081	5 730	17 668	1 753	503	592
1986	17 414	2 413	2 433	981	3 074	5 736	17 821	1 819	488	572
1987	17 251	2 386	2 359	924	3 115	5 554	17 689	1 876	460	537
1988	17 230	2 357	2 312	909	3 039	5 483	17 390	1 856	440	511
1989	17 244	2 350	2 175	904	3 107	5 416	17 221	1 787	407	474
1990	15 376	1 994	1 787	722	2 726	4 605	15 291	1 645	362	423
1991 ¹⁾	14 475	2 123	1 724	706	2 456	4 375	14 667	1 416	235	295

ЗЕМЉОРАДНИЧКЕ ЗАДРУГЕ - AGRICULTURAL COOPERATIVES

1955	1 253	172	114	255	...	...	...	223	40	171
1965	15 149	1 572	2 916	1 202	2 068	3 497	...	1 013	273	880
1975	3 967	459	817	228	553	2 350	3 696	762	88	524
1985	768	189	247	79	221	403	608	481	9	512
1986	801	186	252	89	200	414	571	522	11	502
1987	910	224	286	101	243	486	767	567	14	577
1988	978	225	285	123	222	515	751	639	12	462
1989	1 064	255	297	126	270	524	791	682	12	389
1990	2 369	509	513	144	631	1 063	2 045	897	9	244
1991 ¹⁾	2 540	530	498	161	744	1 062	2 271	882	32	326

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Provisional data

11.31. ПОЉОПРИВРЕДНА ПРОИЗВОДЊА

AGRICULTURAL PRODUCTION

	СР Југосла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				СР Југо- славија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia			
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Vojvodina	Косово и Мето- хија Ко- сово and Metohia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Vojvodina	Косово и Мето- хија Ко- сово and Metohia

ИНДЕКСИ - INDEX NUMBERS

физичког обима - 1955 = 100 - of physical volume

1952	69	91	70	73	80	63
1953	103	102	103	106	120	97
1954	82	98	82	79	103	83
1961	128	243	124	118	151	128
1962	135	236	130	120	150	144
1963	155	277	148	139	159	162
1964	164	277	158	146	209	167
1965	154	271	148	135	185	161
1966	183	313	176	168	216	188
1967	184	327	178	167	239	188
1968	173	309	166	160	201	174
1969	194	302	189	182	214	198
1970	176	313	170	162	219	178
1971	198	309	193	181	228	210
1972	200	338	196	190	208	205
1973	212	354	208	197	239	222
1974	228	356	225	207	273	249
1975	220	387	215	198	294	233
1976	238	426	233	214	301	256
1977	254	432	247	220	274	284
1978	236	385	230	199	272	270
1979	241	390	235	210	301	264
1980	248	390	243	221	308	266
1981	251	431	245	220	323	272
1982	268	447	262	240	354	283
1983	264	494	257	236	368	276
1984	264	483	258	228	311	295
1985	248	495	241	214	316	272
1986	276	497	268	237	429	294
1987	257	523	249	218	381	279
1988	251	470	243	215	401	266
1989	261	482	253	229	430	267
1990	243	476	235	210	369	254
1991	266	518	257	226	436	282

ПРОИЗВОДЊА МЕСА - PRODUCTION OF MEAT

хиљ. тона - thous. tons

216	10	206	130	6	70
214	7	207	126	9	72
265	11	254	145	12	97
291	11	280	152	9	119
301	10	291	161	10	119
302	7	295	159	10	126
324	8	316	161	10	145
396	10	386	192	11	182
349	9	340	184	11	146
380	10	370	210	13	146
415	11	404	222	14	166
394	8	386	213	13	157
416	11	405	214	14	176
452	11	441	222	14	205
413	13	400	212	15	173
421	10	411	218	19	174
509	12	497	254	22	221
512	15	497	252	21	224
506	14	492	265	21	206
548	15	533	281	24	229
607	15	592	307	27	257
584	14	570	305	27	231
578	14	564	312	28	224
580	16	564	309	26	229
588	7	581	328	27	226
609	17	592	335	29	228
684	18	666	360	28	278
636	21	615	352	29	234
628	18	610	346	34	230
642	17	623	352	34	239
635	17	618	339	37	242
616	17	599	342	36	221
633	17	616	354	35	227
561	18	543	305	35	203

ПРОИЗВОДЊА ПШЕНИЦЕ - PRODUCTION OF WHEAT

хиљ. тона - thous. tons

1952	1 069	7,4	1 062	564	64	433
1953	1 675	6,7	1 668	767	83	817
1954	858	4,0	854	383	70	402
1962	2 022	11,8	2 010	954	140	920
1963	2 544	13,9	2 530	1 200	168	1 160
1964	2 174	14,1	2 160	1 190	244	731
1965	2 193	13,2	2 180	1 220	217	744
1966	2 750	9,6	2 740	1 430	244	1 070
1967	2 945	15,1	2 930	1 390	264	1 280
1968	2 521	10,5	2 510	1 070	172	1 280
1969	2 901	13,0	2 888	1 104	208	1 575
1970	2 213	11,9	2 201	843	201	1 166
1971	3 521	12,9	3 508	1 523	247	1 738
1972	3 008	10,1	2 998	1 313	221	1 464
1973	3 040	10,9	3 029	1 298	158	1 573
1974	3 957	12,0	3 945	1 674	265	2 005
1975	2 987	10,1	2 977	1 144	255	1 578
1976	3 765	9,2	3 756	1 461	278	2 017
1977	3 681	8,3	3 673	1 376	135	2 162
1978	3 653	8,0	3 465	1 291	222	1 952
1979	2 729	8,2	2 721	1 231	252	1 238
1980	3 222	8,3	3 213	1 283	216	1 714
1981	2 793	6,9	2 786	1 113	197	1 477
1982	3 205	6,4	3 199	1 388	213	1 597
1983	3 377	9,6	3 367	1 332	229	1 805
1984	3 375	9,6	3 365	1 367	261	1 737
1985	2 911	10,7	2 900	1 170	275	1 455
1986	2 919	8,6	2 910	1 141	304	1 465
1987	3 168	14,0	3 154	1 081	280	1 792
1988	3 939	15,2	3 924	1 460	379	2 085
1989	3 406	16,2	3 390	1 292	320	1 779
1990	3 869	19,8	3 849	1 429	349	2 070
1991	4 109	15,2	4 094	1 426	357	2 311

ПРОИЗВОДЊА КУКУРУЗА - PRODUCTION OF MAIZE

хиљ. тона - thous. tons

905	7,8	897	390	67	440
2 438	13,3	2 425	1 031	155	1 239
1 956	6,9	1 949	686	90	1 173
3 404	20,5	3 383	1 132	132	2 112
3 407	25,7	3 381	1 151	149	2 080
4 638	27,9	4 610	1 360	212	2 770
3 878	17,3	3 861	1 130	156	2 570
5 271	30,4	5 241	1 901	189	3 150
4 760	28,7	4 731	1 571	218	2 910
4 415	22,5	4 392	1 561	184	2 652
5 141	22,8	5 118	1 989	196	2 933
4 409	19,5	4 389	1 747	240	2 402
5 041	20,1	5 021	1 811	190	3 019
5 405	21,5	5 383	2 022	231	3 130
5 448	23,2	5 425	2 111	241	3 073
5 268	17,3	5 251	2 071	199	2 981
6 179	19,4	6 160	2 346	228	3 587
6 219	19,6	6 199	2 418	240	3 541
6 495	19,6	6 475	2 512	228	3 735
4 938	11,4	4 927	1 856	87	2 984
6 818	15,0	6 803	2 583	246	3 974
6 564	12,5	6 551	2 363	184	4 004
6 358	12,8	6 345	2 213	223	3 909
7 488	14,1	7 474	2 605	248	4 621
7 059	16,0	7 043	2 637	274	4 132
7 372	12,3	7 360	2 457	82	4 821
6 237	9,7	6 227	1 722	115	4 390
8 413	13,3	8 400	2 911	338	5 151
5 559	15,4	5 544	1 828	147	3 569
4 790	9,0	4 781	1 516	164	3 101
5 921	16,2	5 905	2 571	360	2 975
3 623	11,1	3 612	2 490	121	2 001
7 818	13,1	7 805	3 041	342	4 422

12. ШУМАРСТВО

Извори и методи прикупљања података

Прикупљање података врши се извештајним методом када се као извори користе: техничка документација, књиговодствена евиденција, шумско-привредне основе (елаборати) и слично. У недостатку наведених извора, углавном за неуређене шуме, користи се метод процене.

Подаци о површинама и дрвној маси прикупљени су пописом шумског фонда у 1979. години. За друштвене шуме извештај су поднеле шумарске и остале организације, односно предузећа, којима су шуме дате на управљање и газдовање, а за шуме у приватној својини скупштине општина. Подаци о саобраћајницама у друштвеним шумама прикупљени су, такође, пописом 1979. године.

Подаци о производњи, продаји и залихама шумских сортимената узети су из месечних извештаја шумарских и осталих организација, односно предузећа, које у друштвеним шумама врше производњу шумских сортимената, без обзира да ли им је газдовање шумама основна делатност или није. Извештаји се заснивају на евиденцији производње, продаје и залиха шумских сортимената.

Остали подаци о шумарству прикупљени су годишњим извештајима за редовна статистичка истраживања у шумарству, а заснивају се на књиговодственој евиденцији.

Подаци о ловству прикупљени су од ловачких друштава, организација које се баве ловством и осталих органа и организација, односно предузећа које имају своја ловишта и узгајалишта дивљачи.

Обухватност

Подаци о шумском фонду, сечи дрвета, подизању и гајењу шума, плантажама и интензивним засадима и ловству прикупљени су са потпуним обухватом. Код података о производњи и продаји шумских сортимената обухваћене су организације које се баве сталном производњом шумских сортимената у друштвеним шумама.

Подаци о штетама у шумама имају потпун обухват, али се подаци о штетама у шумама у приватној својини прикупљају у знатно ужем обиму, односно само подаци о штетама од пожара.

Дефиниције

Шумом се сматра свака површина већа од 5 ари, која је обрасла шумским дрвећем у облику састојине и има заштитну функцију, а служи производњи шумских сортимената или има посебну намену. Дрвореди, паркови у насељеним местима, шумски расадници, као и групе шумског дрвећа на површини мањој од 5 ари не сматрају се шумом.

Високе шуме су шуме постале претежно из семена.

Ниске (изданаčke) шуме су постале претежно из данака из пања.

Остале категорије шума чине шикаре, макије,

FORESTRY

Sources and methods of data collection

Data have been collected through reports where sources are: technical documentation, accounting records, forestry economic management schemes and similar. Estimates are used in the absence of stated sources, and mainly for unmanaged forests.

Data on areas and volume of standing timber were collected by the census of forest stock in 1979. For social forests reports were submitted by forestry and other organizations and enterprises which were entrusted with forest management and exploitation, and of private forests by commune assemblies.

Data on roads in social forests were also collected by the 1979 census.

Data on production, sale and stock of forest assortments were extracted from monthly reports of forest and other organizations and enterprises producing forest assortments in social forests regardless of whether forest management and exploitation is their main industry or not. The reports are based on records on production, sale and stocks of forest assortments.

Other data on forestry were collected by annual reports for current surveys on forestry and are based on accounting records.

Data on hunting were collected by hunting societies, organizations of associated labour engaged in hunting and other organs, organizations of associated labour and enterprises having own hunting grounds and game rearing facilities.

Coverage

Data on forests, cutting of forests, growing and tending of forests, plantations and intensive plantings and hunting were collected with a full coverage. Data on production and sale of forest assortments cover organizations which have been engaged continuously in production of forest assortments in social forests.

Data on damage in forests have a full coverage but those on damage in private forests have a smaller coverage respectively covered are only data on forest fire damage.

Definitions

A forest is every area over 5 acres covered with forest trees in the form of stands having a protective function and is used for production of forest assortments or has a special purpose.

Avenues, parks in inhabited places, forest tree nurseries as well as groups of forest trees on an area under 5 acres are not considered as a forest.

High forests are those originated mainly from seed.

шибљаци и лисничке шуме.

Шикаре су деградиране изданачке шуме малог раста и кржљавог дрвећа које већином служе за пашу и брст стоке.

Макије су зимзелене изданачке шуме настале потискивањем храста црнике у средоземном климатском подручју наше земље.

Шибљаци су деградиране изданачке шуме у којима преовлађују грмови.

Лисничке шуме су шуме које служе првенствено за кресање лисника.

Укућна дрвна маса (брutto маса) обухвата посечено индустријско, техничко, огревно дрво - све произведене шумске сортименте и укупан отпад, тако да представља тоталну дрвну масу на пању.

Индустријско дрво има повољна физичка и хемијска својства, а намењено је за индустријску (механичку и хемијску) прераду.

Техничко дрво има повољна физичка и хемијска својства, а намењено је за употребу у разне техничке сврхе.

Под негом и мелиорацијом шума су исказани радови у високом и ниским шумама, којима је циљ побољшање квалитета састојина.

Под *мелиорацијом* шума су исказани радови у осталим категоријама шума: шикарама, макијама, шибљацима и лисничким шумама којима је циљ прављење облика упропашћених шума.

Прореде и *чишћења* су редовне сече које се спроводе у циљу неге високих једнодобних и ниских (изданаčkih) шума, током целог обрта у мањим или већим временским размацима са циљем да се обезбеди развој квалитетно најбољих стабала у генетичком и техничком погледу.

Нега подмлазка и *култура* обухвата чишћење од корова, окопавање, прихрањивање, заштиту и попуњу и сл.

Обогађивање шума четинарима или њлеменим лишћарима је уношење четинара или племенитих лишћара у постојеће шуме у циљу повећања њихове економске вредности.

Конверзија је замена типа гајења шума - претварање изданаčkih шума у високе. *Ресурекција* је мелиоративна мера којом се шикаре, сечом стабалаца на пањ или чеп, претварају у ниске шуме. *Бесправна сеча* је свака сеча која се у друштвеној шуми врши без одобрења надлежних органа. Исказује се у посечној бруто-маси дрвета.

Бесправна паша је паша стоке на друштвеном земљишту без одобрења организација којима је то земљиште дато на управљање и газдовање.

Методолошки материјали

Методолошка упутства за статистику шумарства објављена су у методолошким материјалима, бр. 26, 70, 153, 291, 314. и 360.

Coppices are forests which originated from shoots and roots.

Other categories of forests are scrubs, maquis, shrubbery, etc.

Scrubs are devastated coppices of small growth and stunted trees mostly, used for grazing and browsing of livestock.

Maquis are evergreen coppices originated by repression of English oak in the Mediterranean climatic zone of our country.

Shruberies are devastated coppices where bushes prevail.

Beach forests are those which are mainly used for cutting of leaves.

Total wood stock (gross volume) covers industrial, technical and fuelwood - all produced forest assortments and total waste, so that they represent total volume of wood measured on stump.

Industrial wood has favourable physical and chemical characteristics and is used for industrial (mechanical and chemical) processing.

Technical wood has favourable physical and chemical characteristics and is intended for various technical purposes.

Under *sylviculture and amelioration* are shown works in high forests and coppices, aiming at improvement of stands quality.

Under *amelioration* of forests are shown the works in other categories of forests: scrubs, maquis, shrubberies and beech forests with the aim to improve devastated forests.

Thinnings and cleaning are regular cuttings which have been carried out with the aim to tend high forests and coppices, during the entire life in shorter or longer intervals so as to secure a development of the best quality trees in genetic and technical sense.

Tending of young trees and culture cover cleaning weeds, digging, fertilizing, protection, planting new trees, etc.

Enrichment of forests with conifers or high-quality broad-leaved species an introduction of conifers into existing forests in order to increase their economic value.

Conversion is a converting of coppices into high forests.

Resurrection is an ameliorative measure whereby cutting is carried out in scrubs and thus turn into coppices.

Illicit cutting is every cutting which is carried out in a social forest without licence from authorized organs. It is shown as the cut gross-stock of wood.

Illicit grazing is livestock grazing on socially owned land without permission of organizations which manage a given land.

Methodological materials

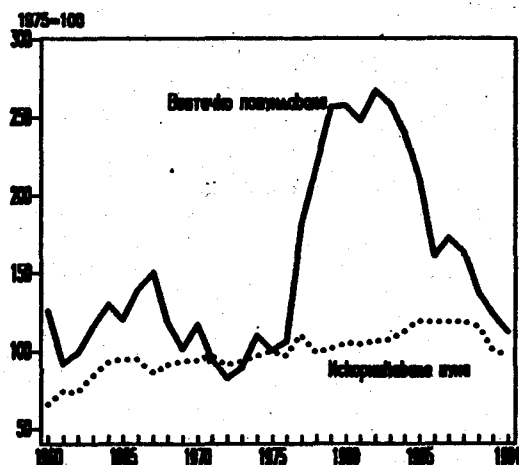
Methodological instruction for forestry statistics are published in methodological materials Nos. 26, 70, 153, 291, 314 and 360.

12.1. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ РАЗВОЈА
ШУМАРСТВА

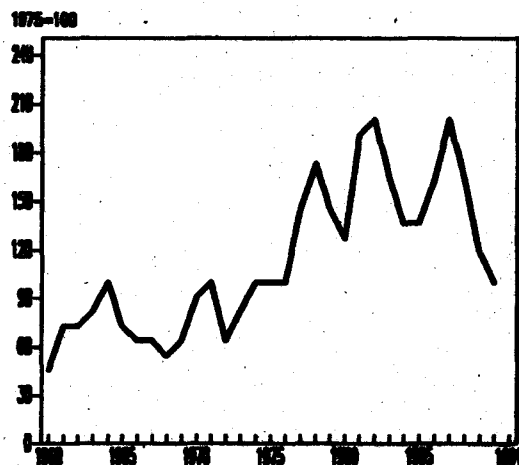
SUMMARY OF FORESTRY DEVELOPMENT

	Шумски фонд ¹⁾ Forests ¹⁾		Искоришћавање шума, хиљ. м ³ Forest exploitation, thousand cubic metres			Вештачко пошумљавање, ха Artificial afforestation, hectares				Друштвени сектор Social sector	
	хиљ. ха thousand hectares	хиљ. м ³ cubic metres	посечено дрво - бруто-маса cut wood, gross volume			обично (класично) ordinary			планта- жно plantation	индекс физичког обима продаје index of the physical volume of sale	продаја шумских сортиме- ната ¹⁾ , хиљ. м ³ sale of for- est assortments ¹⁾ thousand cu.m.
			укупно total	друштве- не шуме social sec- tor forests	прива- тне шуме forests of private sec- tor of own- ership	укупно total	четинара conifers	лишћара broadleaved			
1955	2 718	172 641	2 361	1 390	971	6 451	2 799	3 652	...	...	...
1956	2 521	1 365	1 156	7 222	2 935	4 287	...	...	...
1957	2 600	1 408	1 192	6 397	2 485	3 912	...	...	...
1958	2 501	1 157	1 344	6 705	2 121	4 584	...	...	...
1959	2 511	1 514	997	8 391	3 178	5 213	...	...	...
1960	2 817	1 647	1 170	9 596	3 247	6 349	...	...	...
1961	2 796	277 658	3 196	1 858	1 338	6 971	2 911	4 060	6 008	...	...
1962	3 155	1 782	1 373	7 524	3 063	3 921	5 114	...	...
1963	3 601	2 110	1 491	8 800	4 525	4 275	4 085	...	...
1964	3 963	2 510	1 453	9 899	4 581	5 318	2 977	100,0	1 830
1965	4 078	2 592	1 486	9 161	3 420	5 741	3 919	101,0	1 849
1966	4 048	2 667	1 381	10 669	5 627	5 042	2 861	104,8	1 917
1967	3 687	2 352	1 335	11 480	3 952	7 528	2 200	98,3	1 799
1968	3 891	2 582	1 309	9 044	3 579	5 465	1 755	101,8	1 863
1969	4 011	2 639	1 372	7 733	3 713	4 020	639	101,8	1 863
1970	4 054	2 743	1 311	8 941	3 704	5 237	1 232	100,0	1 831
1971	4 177	2 879	1 298	7 207	3 013	4 194	858	107,5	1 968
1972	3 898	2 734	1 164	6 267	2 880	3 387	837	106,4	1 948
1973	4 001	2 787	1 214	6 799	3 280	3 519	727	110,1	2 014
1974	4 139	2 856	1 283	8 378	4 399	3 979	901	114,3	2 092
1975	4 287	2 910	1 377	7 631	4 468	3 163	1 782	114,4	2 093
1976	4 153	2 841	1 312	8 061	4 732	3 329	1 150	115,6	2 115
1977	4 311	3 042	1 269	13 905	10 748	3 157	1 038	126,3	2 311
1978	4 257	2 965	1 292	16 761	13 101	3 660	1 927	122,1	2 234
1979	2 858	306 887	4 339	3 031	1 308	19 569	16 368	3 201	1 186	122,8	2 247
1980	4 526	3 128	1 398	19 584	16 110	3 474	1 702	118,0	2 160
1981	4 459	3 043	1 416	18 882	15 272	3 610	1 823	123,7	2 264
1982	4 554	3 164	1 390	20 354	15 741	4 613	1 872	140,6	2 573
1983	4 609	3 274	1 335	19 698	15 953	3 745	1 710	134,9	2 468
1984	4 821	3 408	1 413	18 302	14 411	3 891	2 349	140,4	2 570
1985	5 133	3 528	1 605	16 050	12 400	3 650	1 494	141,4	2 587
1986	5 095	3 536	1 559	12 259	9 281	2 978	1 288	147,6	2 701
1987	5 085	3 475	1 610	13 178	10 488	2 690	1 318	145,0	2 653
1988	5 105	3 610	1 495	12 497	9 311	3 186	1 669	148,7	2 721
1989	4 983	3 614	1 369	10 478	7 929	2 549	1 471	147,8	2 704
1990	4 351	3 045	1 306	9 438	6 736	2 702	1 226	130,3	2 385
1991	4 154	2 900	1 254	8 547	6 280	2 269	832	124,4	2 276

Граф. 12.1. ИНДЕКСИ ИСКОРИШЋАВАЊА СУНЦА
И ВЕШТАЧКОГ ПОШУМЉАВАЊА
INDEX NUMBERS OF FOREST EXPLOITATION
AND ARTIFICIAL AFFORESTATION



Граф. 12.2. ИНДЕКСИ ИНВЕСТИЦИЈА У
ШУМАРСТВУ
INDEX NUMBERS OF INVESTMENT
IN FORESTRY



12.2. ШУМСКИ ФОНД
Према попису 1979. године

FORESTS
Forests - By the 1979 census

	Укупно Total			Шуме у друштвеној својини Forests in social ownership			Шуме у приватној својини Forests in private ownership			
	повр- шина area	дрвна маса wood- stock	прираст increase	повр- шина area	дрвна маса wood- stock	прираст increase	повр- шина area	дрвна маса wood- stock	прираст increase	
	хиљ. ha thousand hectares	хиљ. м³ thousand cu.m.		хиљ. ha thousand hectares	хиљ. м³ thousand cu.m.		хиљ. ha thousand hectares	хиљ. м³ thousand cu.m.		
Укупно	2 858	306 887	7 619	1 517	195 445	4 739	1 341	111 442	2 880	Total
Чисте састојине	1 728	180 659	4 466	913	108 539	2 624	815	72 120	1 842	Pure stands of
Лишћара	1 580	163 122	4 070	809	96 440	2 341	771	66 682	1 729	Broad-leaved
Букве	764	111 226	2 445	457	76 033	1 634	307	35 193	811	Beech
Храста (сви)	621	39 765	1 161	241	14 584	467	380	25 181	694	Oak (all types)
Осталих	195	12 131	465	111	5 823	240	84	6 308	225	Others
Четинара	148	17 537	396	104	12 099	284	44	5 438	112	Conifers
Смрче-јеле	53	9 552	234	33	6 274	159	20	3 278	75	Fir-spruce
Осталих	95	7 986	162	70	5 825	125	25	2 161	37	Other
Мешовите састојине	1 130	126 228	3 153	604	86 907	2 114	526	39 321	1 039	Mixed stands of
Лишћара	895	70 620	1 970	406	36 916	1 049	489	33 704	921	Broad-leaved
Букве-храста-осталих	324	34 739	928	169	18 263	483	155	16 476	445	Beech-oak-other
Осталих	571	35 881	1 042	237	18 653	567	334	17 228	475	Other
Четинара	64	12 312	341	52	10 361	297	12	1 951	44	Conifers
Лишћара и четинара	171	43 296	842	147	39 630	768	24	3 666	74	Broad-leaved and conifers
Букве-смрче-јеле	148	40 713	796	129	37 437	728	19	3 276	68	Beech-spruce-fir
Осталих	23	2 583	46	18	2 193	40	5	390	6	Other

12.3. ПОДИЗАЊЕ И ОБНОВА ШУМА
у хектарима

ESTABLISHMENT OF FORESTS AND AFORESTATION
hectares

	Укупно Total	У шумама In forests		Изван шума Outside forests				Вештачко Artificial		
		сецишта clearings	голине cutting grounds	крш и голет rocky soils and bare grounds	живи песак и слатине quick sand and salt lands	ероди- рано земљи- ште eroded land	пољopr. и остало земљи- ште agricultural and other land	сетвом sowing	садњом planting	
1987	13 178	3 941	998	4 247	32	2 607	1 353	175	13 003	1987
1988	12 497	4 155	1 724	3 895	38	1 034	1 651	166	12 331	1988
1989	10 478	3 294	906	4 222	46	817	1 193	277	10 201	1989
1990	9 438	3 244	656	2 688	11	1 020	1 819	353	9 085	1990
1991	8 547	2 981	711	2 611	18	843	1 383	131	8 416	1991
Четинари	6 280	2 065	438	2 479	-	471	827	33	6 247	Conifers
Лишћари	2 267	916	273	132	18	372	556	98	2 169	Broadleaved
Шуме у друштвеној својини	6 283	2 768	600	2 137	3	99	676	131	6 152	Forests of social sector of ownership
Четинари	4 972	1 920	389	2 121	-	98	444	33	4 939	Conifers
Лишћари	1 311	848	211	16	3	1	232	98	1 213	Broadleaved
Шуме у приватној својини	2 264	213	111	474	15	744	707	-	2 264	Forests of private sector of ownership
Четинари	1 308	145	49	358	-	373	383	-	1 308	Conifers
Лишћари	956	68	62	116	15	371	324	-	956	Broadleaved

12.4. ВЕШТАЧКО ПОШУМЉАВАЊЕ И ПОПУЊАВАЊЕ
у хектарима

ARTIFICIAL AFFORESTRATION AND REPAIR PLANTING
hectares

	Пошумљавање Afforestation					Попуњавање Repair planting					
	1989	1990	шуме 1991 forests			1989	1990	шуме 1991 forests			
			укупно total	у друшт- веној својини in social sector of ownership	у приват- ној својини in private sector of ownership			укупно total	у друшт- веној својини in social sector of ownership	у приват- ној својини in private sector of ownership	
Укупно	10 478	9 438	8 547	6 283	2 264	3 872	2 926	3 509	3 177	332	Total
Четинари	7 929	6 736	6 280	4 972	1 308	3 495	2 248	3 107	2 899	208	Conifers
Смрча	2 705	2 216	2 242	1 809	433	962	723	929	876	53	Spruce
Јела	114	98	74	73	1	54	19	8	7	1	Fir
Црни бор	3 708	3 505	2 983	2 409	574	2 085	1 046	1 775	1 658	117	Black pine
Бели бор	1 221	858	904	621	283	362	425	319	285	34	Scots pine
Вајмутов бор	79	13	12	5	7	3	7	4	4	-	Weymouth fir
Дуглазија	39	10	31	26	5	22	17	62	60	2	Douglas fir
Ариш	17	15	22	20	2	5	9	9	-	-	Larch
Остали	46	21	12	9	3	2	2	1	-	1	Other conifers
Лишћари	2 549	2 702	2 267	1 311	956	377	678	402	278	124	Broad leaved
Буква	-	51	103	98	5	-	3	2	2	-	Beech
Храст (сви)	181	217	74	65	9	51	269	31	30	1	Oak (all kinds)
Багрем	1 035	935	933	204	729	118	70	99	8	91	Acacia
Остали тврди	206	59	103	77	26	43	56	35	23	12	Other hardwood
Топола	921	1 118	934	753	181	115	224	189	164	15	Poplar
Остали меки	206	322	120	114	6	50	56	46	41	5	Other softwood

12.5. ГАЈЕЊЕ ШУМА
у хектарима

SYLVICULTURE
hectares

	Шуме у друштвеној својини Forests in social sector of ownership				Шуме у приватној својини Forests in private sector of ownership				
	1990	1991			1990	1991			
		укупно total	нега и мелиорација tending and melioration (improvement) of			укупно total	нега и мелиорација tending and melioration (improvement) of		
			високих и издана- чих шума high and low forests	осталих шума other for- ests			високих и издана- чих шума high and low forests	осталих шума other of forests	
Нега подмлатка	5 198	6 109	5 402	707	1 579	3 738	3 468	270	Tending of new growth (young crop)
Чишћење	4 583	5 543	5 316	227	13 131	12 546	11 700	846	Cleaning
Прореда	16 549	18 274	18 129	145	31 439	35 374	33 697	1 677	Thinning
Обогађивање шума	118	421	102	319	264	2 206	2 192	14	Enrichment of forests
Четинари	96	394	81	313	226	2 198	2 189	9	With conifers
Лишћари	22	27	21	6	38	8	3	5	With broadleaved
Припрема и нега земљишта	3 032	2 137	2 137	-	6	6	6	-	Preparation and tending of ground
Конверзија	912	664	584	80	42	37	35	2	Conversion
Попуњавање састојина	-	173	-	173	1	11	-	11	Repair planting
Ресурекција	751	779	615	164	731	186	81	105	Resurrection
Супституција	226	25	25	-	-	-	-	-	Substitution

**12.6. ШУМСКИ ПУТЕВИ, ПРЕВОЗНА СРЕДСТВА И
МЕХАНИЗАЦИЈА**

**FORESTROADS, TRANSPORT MEANS AND
MECHANIZATION**

	Шумски путеви, км Forest roads, km			Камиони Lorries	Трактори Tractors	Моторне тестере Motor saws	Остале машине Other machines
	савремени modern	тврди solid	меки non-solid				
1987	128	5 571	9 590	760	941	4 464	511
1988	145	5 632	9 659	732	955	4 256	468
1989	163	5 824	9 677	771	994	4 269	499
1990	168	5 966	9 601	721	888	3 876	475
1991	258	5 691	9 464	565	675	3 009	503

12.7. СЕЧА ДРВЕТА У ШУМАМА И ИЗВАН ШУМА

у хил. м³

CUTTING IN FORESTS AND OUTSIDE FORESTS

-thous. cubic metres

	Укупно Total					Шуме у друштвеној својини Forests in social ownership					
	укупно Total	врста сече type of cutting		тип шуме type of forests		укупно total	врста сече type of cutting		тип шуме type of forests		
		ре- довне и ван- редне сече regular and ir- regular cuttings	про- реде и чишће- ња thin- nings and cle- anings	високе и ниске шуме high for- ests and coppices	остале кате- го- рије шума other catego- ries of forests		ре- довне и ван- редне сече regular and ir- regular cuttings	про- реде и чишће- ња thin- nings and cle- anings	високе и ниске шуме high for- ests and coppices	остале кате- го- рије шума other catego- ries of forests	
1987	5 085	3 745	1 340	4 878	207	3 475	2 719	757	3 437	39	1987
1988	5 105	3 832	1 273	4 970	135	3 610	2 834	776	3 583	27	1988
1989	4 983	3 815	1 168	4 849	134	3 614	2 850	764	3 580	34	1989
1990	4 351	3 325	1 026	4 304	47	3 045	2 481	564	3 043	2	1990
1991	4 154	3 196	958	4 074	80	2 900	2 287	613	2 897	3	1991
Чисте састојине	2 756	2 266	490	2 745	11	2 110	1 797	313	2 109	1	Pure stands of
Лишћара	2 419	1 949	470	2 408	11	1 815	1 518	297	1 814	1	Broadleaved
Букве	1 421	1 134	287	1 418	3	1 157	941	216	1 157	0	Beech
Храста (сви)	324	211	113	320	4	97	61	36	96	1	Oak (all kinds)
Осталих	674	604	70	670	4	561	516	45	561	0	Other
Четинара	338	317	21	338	-	296	278	18	296	-	Conifers
Смрче-јеле	261	252	9	261	-	239	231	8	239	-	Spruce - fir
Осталих	77	65	12	77	-	57	47	10	57	-	Other
Мешовите састојине	1 397	929	468	1 328	69	790	491	299	788	2	Mixed stands of
Лишћара	1 012	549	463	944	68	465	169	296	463	2	Broadleaved
Букве-храста-осталих	923	472	451	921	2	456	163	293	176	0	Beech - oak - other
Осталих	89	77	12	23	66	9	6	3	287	2	Other
Четинара	88	87	1	88	-	74	73	1	74	-	Conifers
Лишћара и четинара	297	293	4	297	-	251	249	2	251	-	Broadleaved and conifers
Букве-смрче-јеле	285	281	4	285	-	242	240	2	242	-	Beech - fir - spruce
Осталих	12	12	-	12	-	9	9	-	9	-	Other

12.8. СЕЧА ДРВЕТА ПО ВРСТАМА ДРВЕЋА

у хил. м³

CUTTING OF FORESTS BY SPECIES

thous. cubic metres

		Укупно Total	Лишћари Broadleaved						Четинари Conifers				
			svega all	hrast oak	bukva beech	ostali tvrdi other hard- wood	topole poplar.	ostali meki other soft- wood	svega all	jela i smrča fir and spruce	bor pine	ostali other	
Укупно	1987	5 085	4 386	860	2 195	611	473	247	699	570	109	20	1987 Total
	1988	5 105	4 363	802	2 211	674	461	215	742	611	101	30	1988
	1989	4 983	4 225	744	2 125	651	516	189	758	632	108	18	1989
	1990	4 351	3 708	725	1 848	586	441	108	643	521	105	17	1990
	1991	4 154	3 599	683	1 874	529	412	101	555	456	66	33	1991
Шуме у друштвеној својини	1987	3 475	2 877	353	1 664	319	461	80	598	496	85	17	1987 Forests in social sector
	1988	3 610	2 958	318	1 682	397	451	110	652	551	76	25	1988 of ownership
	1989	3 614	2 957	332	1 638	393	508	86	657	563	80	14	1989
	1990	3 045	2 486	297	1 404	299	433	52	559	467	77	15	1990
	1991	2 900	2 417	270	1 399	315	407	26	483	410	41	32	1991
Шуме у приватној својини	1986	1 610	1 509	507	531	292	12	167	101	74	24	3	1986 Forests in private sector
	1988	1 495	1 405	484	529	277	10	105	90	60	25	5	1988 of ownership
	1989	1 369	1 268	412	487	258	8	103	101	69	28	4	1989
	1990	1 306	1 222	428	444	286	8	56	84	54	28	2	1990
	1991	1 254	1 182	413	475	213	6	75	72	46	25	1	1991

12.9. ПРОИЗВОДЊА ШУМСКИХ СОРТИМЕНАТА

PRODUCTION OF FOREST ASSORTMENTS

Друштвене шуме
у хил. м³Social forests
thous. cubic metres

	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	1 973	2 101	2 657	2 715	2 712	2 812	2 777	2 784	2 337	2 241	Total
Обловина, Тесано и целано дрво	821	990	1 322	1 346	1 677	1 432	1 478	1 506	1 306	1 261	Round timber
Просторно дрво	15	6	1	4	7	0	0	0	-	1	Hewn and split wood
Просторно дрво	1 137	1 105	1 334	1 365	1 028	1 380	1 299	1 278	1 031	979	Stacked wood

12.10. ПОСЕЧЕНА БРУТО ДРВНА МАСА ПО
ИЗВРШИОЦИМА СЕЧЕ У 1991.AVERAGE GROSS VOLUME OF CUT WOOD BY
CUTTING OPERATIONS, 1991у хил. м³

thous. cubic metres

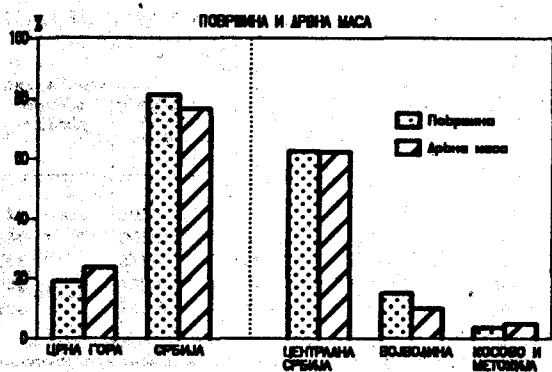
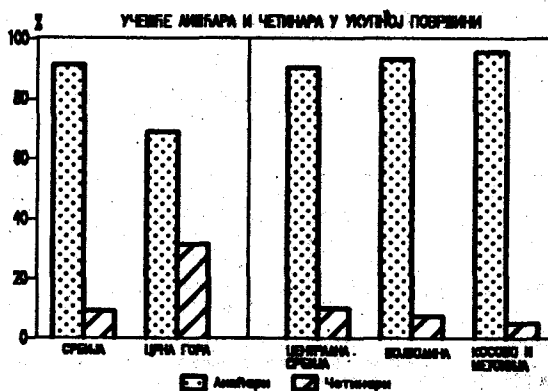
	Укупно Total	Шумарске организа- ције Forest organ- izations	Дрвна индус- трија Manufacture of wood	Остале организа- ције Other organ- izations	Малопр- даја Retail sale	Шуме у приватној својини Forests in private sector of ownership	
1987	5 085	3 071	12	44	362	1 596	1987
1988	5 105	3 241	10	58	304	1 492	1988
1989	4 983	3 098	85	82	357	1 361	1989
1990	4 351	2 676	23	75	277	1 300	1990
1991	4 154	2 528	-	33	339	1 254	1991
Шуме у друштвеној својини	2 900	2 528	-	33	339	-	Forests in social sector of ownership
Шуме у приватној својини	1 254	-	-	0	-	1 254	Forests in private sector of ownership

12.11. ПРОДАЈА ШУМСКИХ СОРТИМЕНАТА

SALE OF FOREST ASSORTMENTS

Друштвене шуме
у хил. м³Social forests
thous. cubic metres

	Укупно Total	Групи за резање Sawlogs of...			Рудничко дрво Pitprops	Целулозно дрво Pulpwood	Огревно дрво Fuelwood	Остало дрво Other wood	Произ- водња сор- тимената Production of assortments
		храста oak	букве beech	четинара conifers					
1965	1 849	37	204	216	44	366	712	270	1 973
1975	2 093	31	323	329	45	409	688	268	2 101
1984	2 570	27	420	390	47	495	792	399	2 657
1985	2 587	29	447	368	45	509	795	394	2 715
1986	2 701	31	424	453	59	525	786	423	2 712
1987	2 653	33	463	386	60	466	769	476	2 812
1988	2 721	49	456	385	59	481	775	516	2 777
1989	2 704	42	458	394	45	472	790	503	2 784
1990	2 385	34	403	352	46	365	707	478	2 337
1991	2 276	46	383	352	49	296	723	427	2 241

Граф. 12.3. ПОВРШИНА И ДРВНА МАСА
AREA AND WOOD-STOCKГраф. 12.4. УЧЕШЋЕ ЛИШЋАРА И ЧЕТИНАРА
У УКУПНОЈ ПОВРШИНИ ШУМА
STRUCTURE OF BROAD LEAVED AND CONIFERS
IN TOTAL FORESTS AREA

12.12. ШТЕТЕ У ШУМАМА

DAMAGE TO FORESTS

	Бесправна сеча <i>Illicit cutting</i>	Остала штета од човека ¹⁾ <i>other damage by men¹⁾</i>	Штета од инсек- тата <i>damage by insects</i>	Штета од елементарних непогода <i>damage by na- tural inclemencies</i>	Штета од биљних бо- лести <i>damage by plant diseases</i>	Штета од пожара ²⁾ <i>damage by fire²⁾</i>	
	м ³ - cubic metres					ha hectares	m ²
1965	29 134	13 471	33 496	48 612	3 578	288	7 530
1975	19 462	1 809	6 809	37 880	6 676	1 792	2 875
1984	23 489	986	1 471	34 995	-	2 077	6 088
1985	28 804	6 907	1 655	84 873	-	27 599	669 001
1986	31 473	1 172	340	17 405	13 350	5 207	13 206
1987	31 064	1 055	1 203	7 562	13 798	4 063	196 009
1988	29 535	1 542	1 617	3 070	2 370	1 805	8 800
1989	34 790	11 473	185	6 647	1 115	1 542	8 051
1990	45 804	6 425	3 241	7 622	4 293	3 500	76 579
1991	63 968	5 611	825	1 305	2 251	1 541	6 815

¹⁾ Обухваћена крађа шумских сортимената, бесправна паша, бесправно заузеће земљишта, еколошко тровање и остале штете од човека.

²⁾ Обухваћена штета од пожара и у приватним шумама.

¹⁾ The theft of forest assortments, rightless capture of land, ecological poisoning and other damages made by men are included.

²⁾ Damages by fire in private forests are also included.

12.13. ПОВРШИНА ЛОВИШТА, ЛОВЦИ И ЛОВНИ ОБЈЕКТИ

AREA OF HUNTING GROUNDS, HUNTERS AND HUNTING OBJECTS

	Површина ловишта <i>Area of hunting grounds</i>		Ловци <i>Hunters</i>	Фазанерије <i>Pheasantries</i>	Зимовници за дивљач <i>Winter shelters for game</i>	Хранилишта за дивљач <i>Feeding places for game</i>	
	укупно <i>total</i>	под шумом <i>under forests</i>				пернату <i>feather game</i>	длакаву <i>hairy game</i>
	хиљ. ha <i>thous. hectares</i>						
1986	8 855	2 767	130 556	63	123	21 663	8 963
1987	8 871	2 734	127 649	55	72	22 032	8 996
1988	8 565	2 476	128 071	68	188	23 170	9 375
1989	8 376	2 349	125 990	87	459	24 233	9 394
1990	8 243	2 172	120 866	77	112	23 494	9 737

12.14. ЛОВ - ОДСТРЕЉЕНА ДИВЉАЧ

THOUNTING - NUMBER OF GAME

	Јелен <i>deer</i>	Срна <i>common roe</i>	Дивокоза <i>chamois</i>	Медвед <i>bear</i>	Зеца, хиљ. <i>common hear</i>	Дивља свиња <i>wild boar</i>	Јаребица <i>partridge</i>		Фазан, хиљ. <i>common pheasant</i>
							пољска <i>common pa- tridge</i>	камењарка <i>rock red- legged pa- tridge</i>	
1986	1 093	9 447	51	55	171	4 426	23 212	4 098	341
1987	1 286	8 660	54	78	132	5 379	10 110	2 650	163
1988	1 265	9 253	55	24	156	4 109	15 428	3 338	325
1989	1 530	10 269	70	21	156	4 466	19 291	3 484	269
1990	1 434	9 675	79	32	149	5 522	21 883	6 657	307

¹⁾ Због преласка са ловне на календарску годину подаци се односе на пе-риод 1.04 - 31.12.1985. године

¹⁾ Data relate to the period 1 April to 31 december 1985 due to new way of observation - a transfer from a calendar to a hunting year.

12.15. ЛОВ - ОДСТРЕЉЕНА ДИВЉАЧ

THOUNTING - NUMBER OF GAME

	Јелен <i>deer</i>	Срна <i>common roe</i>	Дивокоза <i>chamois</i>	Медвед <i>bear</i>	Зеца, хиљ. <i>common hear</i>	Дивља свиња <i>wild boar</i>	Јаребица <i>partridge</i>		Фазан, хиљ. <i>common pheasant</i>
							пољска <i>common pa- tridge</i>	камењарка <i>rock red- legged pa- tridge</i>	
1986	1 093	9 447	51	55	171	4 426	23 212	4 098	341
1987	1 286	8 660	54	78	132	5 379	10 110	2 650	163
1988	1 265	9 253	55	24	156	4 109	15 428	3 338	325
1989	1 530	10 269	70	21	156	4 466	19 291	3 484	269
1990	1 434	9 675	79	32	149	5 522	21 883	6 657	307

¹⁾ Због преласка са ловне на календарску годину подаци се односе на пе-риод 1.04 - 31.12.1985. године

¹⁾ Data relate to the period 1 April to 31 december 1985 due to new way of observation - a transfer from a calendar to a hunting year.

12.16. ШУМАРСТВО ПО РЕПУБЛИКАМА, УКУПНО¹⁾FORESTS BY REPUBLICS, TOTAL¹⁾

	СР Југо- србија FR Yugoslav lavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				
			свега All	Цен- трална Србија Central Serbia	Војво- дина Vojvo- dina	Косово и Метохија Kosovo and Meto- hia	

ПОВРШИНА, хиљ. ha - AREA, thous. hectares

Укупно	2 858	545	2 313	1 781	103	429	Total
Чисте састојине	1 728	225	1 503	1 178	47	278	Pure stands of
Лишћара	1 580	185	1 395	1 083	45	267	Broad leaved
Четинара	148	40	108	95	2	11	Conifers
Мешовите састојине	1 130	321	810	603	56	151	Mixed stands of
Лишћара	895	190	705	521	53	131	Broad leaved
Четинара	64	36	28	16	1	11	Conifers
Лишћара и четинара	171	94	77	66	2	9	Broad and conifers

ДРВНА МАСА, хиљ. м³ - WOOD STOCK, thous.cu.m.

Укупно	306 887	71 884	235 003	189 864	14 746	30 393	Total
Чисте састојине	180 659	29 299	151 360	125 280	5 817	20 263	Pure stands of
Лишћара	163 122	22 662	140 459	116 173	5 723	18 563	Broad leaved
Четинара	17 537	6 637	10 901	9 107	94	1 700	Conifers
Мешовите састојине	126 228	42 585	83 643	64 584	8 929	10 130	Mixed stands of
Лишћара	70 620	7 757	62 863	48 158	8 738	5 967	Broad leaved
Четинара	12 312	7 624	4 688	2 323	54	2 311	Conifers
Лишћара и четинара	43 296	27 204	16 092	14 103	137	1 852	Broad leaved and conifers

ГОДИШЊИ ЗАПРЕМИНСКИ ПРИРАСТ, хиљ. м³ - YEARLY INCREASE IN VOLUME, thous.cu.m.

Укупно	7 619	1 439	6 181	4 720	508	953	Total
Чисте састојине	4 466	561	3 905	3 062	241	602	Pure stands of
Лишћара	4 070	408	3 662	2 858	238	566	Broad leaved
Четинара	396	153	243	204	3	36	Conifers
Мешовите састојине	3 153	877	2 276	1 658	267	351	Mixed stands of
Лишћара	1 970	156	1 814	1 298	260	256	Broad leaved
Четинара	341	224	117	56	2	59	Conifers
Лишћара и четинара	842	497	345	304	5	36	Broad leaved and conifers

ПОДИЗАЊЕ И ОБНОВА ШУМА у 1991.¹⁾ - ESTABLISHMENT OF FORESTS AND AFFORESTATION IN 1991.¹⁾

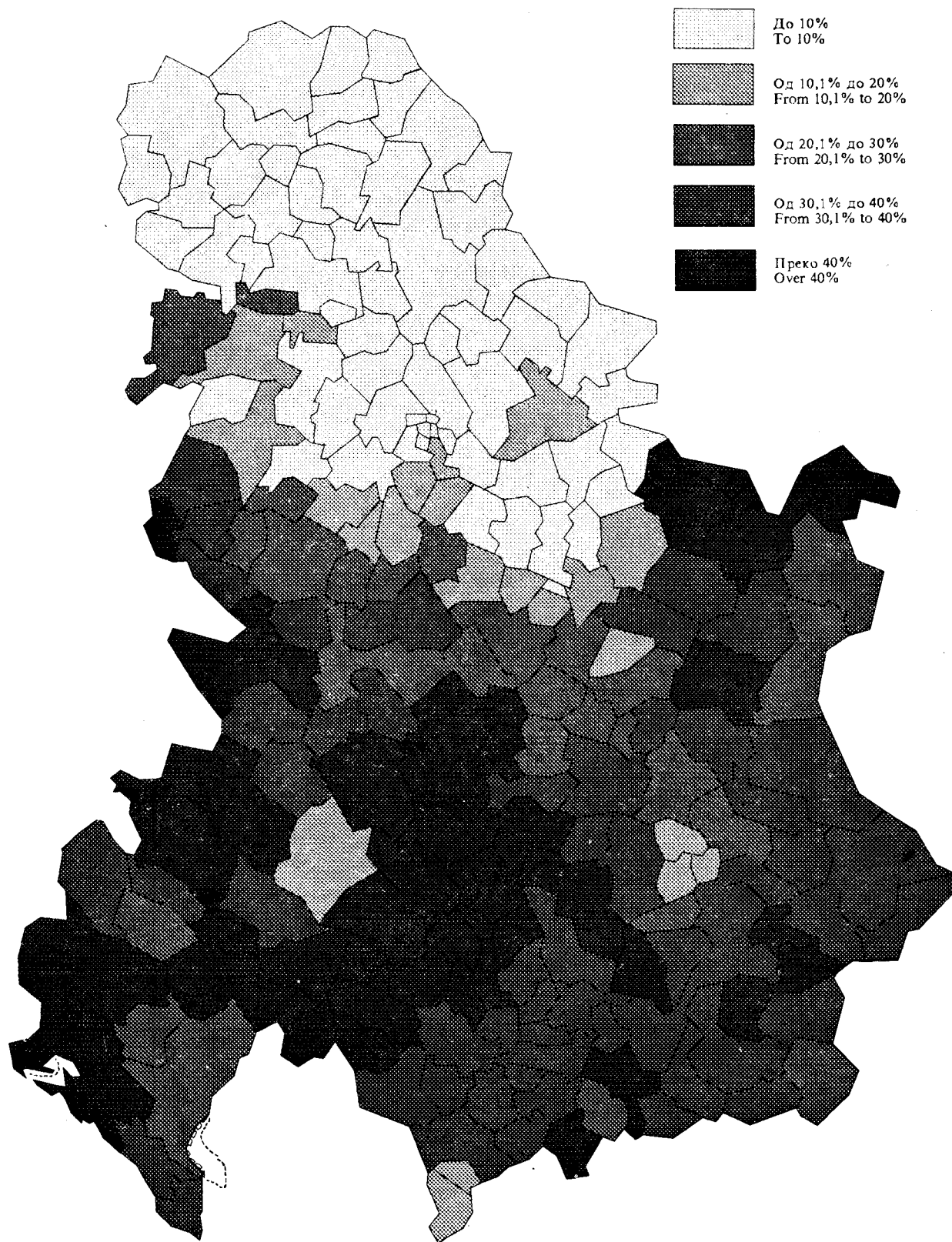
Укупно пошумљавање	8 547	495	8 052	6 746	1 145	161	Total afforestation
У шумама	3 692	335	3 357	2 259	957	141	In forests
Сечишта	2 981	279	2 702	1 851	710	141	Cutting grounds
Голине	711	56	655	408	247	-	Clearings
Изван шума	4 855	160	4 695	4 487	188	20	Out of forests
Крш и голет	2 611	150	2 461	2 452	3	6	Rosky soils and bare grounds
Живи песак и слатине	18	-	18	18	-	-	Quick sand and salt land
Еродирано земљиште	843	-	843	843	-	-	Eroded land
Пољопривредно земљиште	664	-	664	484	170	10	Agricultural land
Остало земљиште	719	10	709	690	15	4	Other land
Начин пошумљавања	8 547	495	8 052	6 746	1 145	161	Afforestation
Сетвом	131	23	108	102	6	-	Sowing
Садњом	8 416	472	7 944	6 644	1 139	161	Planting

СЕЧА ДРВЕТА у 1991. - CUTTING IN FORESTS IN 1990.

Укупно	4 154	589	3 565	2 497	746	322	Total
Чисте састојине	2 756	296	2 460	1 750	504	207	Pure stands of
Лишћара	2 419	136	2 283	1 617	479	187	Broad leaved
Четинара	338	160	177	133	25	20	Conifers
Мешовите састојине	1 397	293	1 105	747	242	115	Mixed stands of
Лишћара	1 012	53	960	609	242	109	Broad leaved
Четинара	88	51	37	37	-	-	Conifers
Лишћара и четинара	297	189	108	102	0	6	Broad leaved and conifers
Шуме у друштвеној својини	2 900	484	2 417	1 480	744	193	Forests in social sector
Чисте састојине	2 110	267	1 843	1 197	503	142	Pure stands of
Лишћара	1 815	111	1 704	1 102	478	124	Broad leaved
Четинара	295	156	140	96	25	19	Conifers
Мешовите састојине	790	217	573	282	241	50	Mixed stands of
Лишћара	465	12	453	166	241	46	Broad leaved
Четинара	74	47	27	27	-	-	Conifers
Лишћара и четинара	251	157	93	89	0	4	Broad leaved and conifers

¹⁾Шуме у друштвеној и приватној својини.¹⁾Forests in the social and private sector of ownership

УЧЕШЋЕ ШУМА У УКУПНОЈ ПОВРШИНИ ОПШТИНЕ (попис 1979)
 SHARE OF FORESTS IN TOTAL AREA OF COMMUNITIES (census 1979)



13. ВОДОПРИВРЕДА

Извори и методи прикупљања података

Подаци о статистичким истраживањима из области водопривреде добијени су редовним годишњим извештајима које подносе организације, односно предузећа из области индустрије и рударства, пољопривреде, шумарства, водопривреде, комуналне делатности и скупштина општина које управљају јавним водоводом и јавном канализацијом, на основу расположиве евиденције, документације или стручне процене.

Подаци о заштити од штетног дејства вода и о системима за наводњавање прикупљају се редовним годишњим извештајима водопривредних и пољопривредних организација, односно предузећа.

Подаци о јавном водоводу и о јавној канализацији прикупљају се редовним годишњим извештајима од комуналних организација, односно предузећа, и органа скупштине општина које управљају јавним водоводом, односно јавном канализацијом у посматраним насељима. Извештаји се делимично заснивају на евиденцији и документацији, а делом и на процени. Подаци о коришћењу вода и заштити вода од загађивања из индустрије и рударства прикупљају се редовним годишњим извештајима које достављају организације из области индустрије и рударства.

Обухватност

Извештајем о заштити од штетног дејства вода и о уређењу вода и водотока обухваћене су све организације које одржавају, искоришћавају, уређују, изграђују и реконструишу водопривредне објекте и постројења на одређеном подручју.

Процена штете се организује на целој територији која је претрпела штету од елементарних непогода. За организовање процене штете надлежне су одговарајуће друштвено-политичке заједнице, односно њихове комисије за процену штете (републичке, општинске, стручне).

Резултате процене штета од елементарних непогода преузимају и обрађују заводи за статистику.

Подаци о коришћењу вода у пољопривреди, (за наводњавање), насељима, индустрији и рударству прикупљају се од организација и органа које користе или дистрибуирају воду или управљају системима. Не прикупљају се подаци о индивидуалним водоводима (кућним), који служе искључиво одређеном домаћинству или групи домаћинства и специјалним водоводима привредних организација.

Подаци о отпадним и пречишћеним водама прикупљају се од органа и организације које управљају јавном канализацијом и организација, односно предузећа индустрије и рударства која користе воду.

Дефиниције

Код *поплаћених површина и објеката* исказане су све површине и објекти који су у току године били захваћени поплавом од спољних вода, без обзира на дужину трајања поплава и на висину воде у поплаћеном подручју. Ако је једна површина поплаћена више пута исказана је само једном, и то када је захваћена највећа површина.

Код *одбране од поплава* исказане су површине и објекти који се одбрамбеним (хидротехничким) насипима заштићују од штетног дејства спољних вода.

Као *насип* је исказана дужина у км свих насипа који бране одређено подручје од поплава спољних (великих) вода, без обзира на годину изградње.

Одговђању површину чине укупне површине од-

OPERATION OF IRRIGATION SYSTEMS, WATER WORKS AND SUPPLY

Sources and methods of data collection

Statistical data on systems for irrigation have been collected by regular annual reports of enterprises and organizations engaged in operation of irrigation systems, water works and supply, manufacturing, mining and quarrying, agriculture, forestry, public utilities and commune assemblies managing public water supply and public sewerage, on the basis of available records, documents or expert estimates.

Data on protection against damaging water effects and on systems for irrigation have been collected by regular annual reports submitted by enterprises engaged in operation of irrigation systems and agriculture.

Data on public water supply and public sewerage have been collected by regular annual reports from public utility organizations and enterprises and organs of commune assembly which manage public water supply and public sewerage in localities under observation. Reports are partly based on records and documentation and partly on estimates.

Data on water use and water protection against pollution from manufacturing, mining and quarrying have been collected by regular annual reports submitted by and enterprises engaged in the field of manufacturing, mining and quarrying.

Coverage

Reports on protection against damaging water effects and management of water courses have covered all organizations which are engaged in maintenance, utilization, construction and restoration of water economy objects and facilities on a given territory. Estimate of damage is organized on the whole territory which suffered damage from elemental inclemencies. Socio-political communities or their commissions for estimating damages (republican, communal, professional) are authorized for organizing estimates of damages. Statistical offices take over and process the results of estimates of damages from the elemental inclemencies.

Data on water use in localities, manufacturing, mining and quarrying and agriculture (for irrigation) have been collected from all organizations and organs using and /or distributing water and/ or managing public water supply or systems and equipment for irrigation. Data on individual water supply - house supply, which are used exclusively by a certain household or a group of households and special water supplies of economic organizations have not been collected.

Data on waste and purified water cover all organs and organizations managing public sewerage and organizations of associated labour of manufacturing, mining and quarrying which use, pollute and throw away water.

Definitions

Areas and objects flooded cover all areas and objects which in the course of a year were flooded by outside water regardless of period of flood and water level on flooded territory. An area flooded more than once is shown only once - when the largest area was effected.

Protection against flood covers areas and objects which have been protected against damaging effects of outside water with protective (hydraulic) embankments.

Data on embankments show kilometers of length of all embankments protecting a given territory against flood from outside water.

водњавање у току године, без обзира на број извршених одводњавања.

Под *каналима* је исказана дужина у км свих канала који одводе воду са целог одводњаваног подручја директно у реципијент (главних и осталих).

Еродираним земљиштем се сматра земљиште захваћено, угрожено, нападнуто и оштећено ерозијом са кога је разорним дејством атмосферске воде, ветра или ледника делимично или потпуно однет плодни слој земљишта, тако да је његово коришћење у биљној производњи осетно смањено или потпуно онемогућено.

Под *смиреним земљиштем* се подразумева еродирано земљиште на коме су санирани ерозивни процеси (спирање, одроњавање, одроњавање и наношење новог наносног материјала).

Под *дужином канала* за наводњавање исказана је дужина свих пловних и разводних канала, без цевовода (главних и разводних).

Штетом се сматрају губици изражени у натуралном и вредносном изразу, који се јављају на средствима и другим добрима услед дејства елементарних непогода или других узрока. Штету чине: директне штете на оштећеним и уништеним средствима и добрима, трошкови настали као последица директних штета и индиректне штете.

Захваћане воде - кайшажа, обухвата снабдевање водом јавног водовода са различитих изворишта уз коришћење подземне, изворске и површинске воде.

Под *дужином главног водовода* подразумева се дужина цеви за довод воде од каптираног изворишта до резервоара, односно до уређаја за пречишћавање воде за пиће или од изворишта - каптаже до првог крака разводне мреже (уколико резервоар не постоји), и дужина цевовода између резервоара на којима нема прикључака (код система са више резервоара). Исто тако се приказује и дужина цевовода између насеља снабдевача и насеља потрошача на којима нема прикључака (код система скупног, односно регионалног водовода).

Под *дужином разводне мреже* подразумева се дужина водоводне мреже која се пружа од резервоара до места потрошње, без дужине прикључака и мреже у зградама.

Коришћене воде су све непосредно захваћене и обезбеђене количине воде у којима се организација у току извештајне године снабдевала, без обзира да ли су те количине коришћене за властите потребе или су уступљене, продате другим корисницима. Узете количине воде утврђују се водомером, а где их нема, израчунавају се према нормативима за одређену грану делатности.

Ако се једна површина у току године наводњава два и више пута исказана је само једном, и то када је наводњавана највећа површина.

Ошћане воде су количине воде које се после коришћења третирају као отпадне (одбачене) воде и одводе до уређаја за пречишћавање или испуштају у простор (у подземне или површинске воде).

У количине отпадних вода нису укључене атмосферске воде, као ни проточне воде (нпр. које покрећу хидроелектране). Количине отпадних вода индустрије и рударства утврђују се водомером. Уколико организација не поседује водомер, количине отпадних вода се процењују по утврђеним нормативима производње.

Пречистити отпадну, односно загађену употребљену воду, значи у дозвољеном степену ослободити је опасних и штетних материја и радионуклеида које су се у њој појавиле и учинити је нешкодљивом за коришћење.

Под *дужином сабирне канализационе мреже* подразумева се дужина затворених уличних канала за одвођење отпадних и атмосферских вода, без дужине прикључака и мреже по кућама.

Под *главним колектором* подразумева се сабирни канал који одводи отпадну воду из једног дела или целог насеља до постројења за пречишћавање или реципијента.

Under drained area are presented total areas drained in the course of a year regardless of the number of drainages.

Canals show kilometers of length of all canals which drain water from the entire drained territory directly into receptacle.

As eroded land is considered land covered, endangered, attacked and damaged by erosion from which the fertile layer of land have been partly or completely removed due to the destructive effect of atmosphere water, wind or glacier so its utilization for crop production is considerably reduced or completely made impossible.

As protected land is considered eroded land on which eroding processes have been restored (sluice, swill, drainage and deposit of new masses).

Under length of canals is shown the length of all navigable and distributive canals, without pipes (principle and distributive).

Under a damage shown are losses expressed in physical terms and in value caused on assets and other objects by effects of elemental inclemencies or other causes. Damages are direct damages, costs caused as a consequence of direct damages and indirect damages.

Water capture covers water supply of public water supply from different sources using underground, spring and surface water.

Under length of main supply is shown the length of pipes for water supply from captured source to reservoir or facility for purification water for drinking or from a source - capture to the first pipe of a distributive network or, in so far there is not a reservoir, also the length of pipes between reservoirs on which there are no connections (in systems having more reservoirs). Also presented is the length of pipes between locality of a supplier and locality of a consumer on which there are no connections (in central systems or in regional water supply).

Under length of distributive network is understood the length of water supply network from reservoirs to the place of consumption, excluding the length of connections and of network within buildings.

Water used covers all quantities both of directly captured and provided water which an organization was supplied with in the course of a year under review regardless of whether these quantities were used for own needs or were ceded, sold to other users. Water quantities have been measured by water meters and where there are no water meters the quantities have been computed according to standards for a given branch of economic activity.

An area irrigated two or more times during one year is shown only once.

Waste water is water which after use is treated as waste water and is carried to purification equipment or let out into outer space. Waste water excluded atmospheric water as well as flowing water (e.g. water for hydro-power plants). Water meters measure the quantities of waste water from manufacturing, mining and quarrying. If an organization has not a water meter, the quantities of waste water have been estimated by fixed production standards.

To purify waste or polluted water means to free it to a certain degree of dangerous and harmful matter and radio-active substance and make it fit for use.

Under length of collecting sewerage network is understood the length of covered street canals for carrying off waste and atmospheric water, excluding the length of connections and network within houses.

Main collector is a collecting canal carrying off waste water from a part of or entire locality to facilities for purification or to a receptacle.

13.1. ОПШТИ ПРЕГЛЕД РАЗВОЈА ВОДОПРИВРЕДЕ

SUMMARY OF OPERATION OF IRRIGATION SYSTEMS,
WATER WORKS AND SUPPLY DEVELOPMENT

	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Радници ¹⁾	2 727	4 789	6 593	6 637	6 697	6 922	6 913	6 738	6 100	5 585	Workers
Основна средства (цене 1972) ²⁾ , хил. дин.	19,2	58,7	73,6	75,0	89,2	89,8	91,3	92,4	92,7	...	Fixed assets (1972 prices) ²⁾ , thousand dinars
Инвестиције (цене 1972 ²⁾), хил. дин.	2,3	3,7	6,4	4,5	4,3	3,9	5,2	2,5	2,1	...	Investment (1972 prices) ²⁾ , thousand dinars
Друштвени производ (цене 1972) ²⁾ , хил. дин.	2,6	3,8	5,7	5,6	5,8	6,0	5,7	5,6	5,2	...	Social product (1972 prices) ²⁾ , thousand dinars
ИНДЕКСИ, 1965 = 100 - INDEXES NUMBERS, 1965 = 100											
Радници	100	176	242	243	246	254	254	247	224	205	Workers
Основна средства	100	306	383	391	465	468	476	481	483	...	Fixed assets
Инвестиције	100	161	278	196	187	170	226	109	91	...	Investment
Друштвени производ	100	146	219	215	223	231	219	215	200	...	Social product

¹⁾ Годишњи просек, стање 31. III и 30. IX.²⁾ Принцип чисте делатности.¹⁾ Annual average based on 31 March and 30 September.²⁾ Establishment principle.

116-3. ПОПЛАВЕ, ЗАШТИТА ОД ВОДА И ШТЕТЕ

FLOODS, PROTECTION AGAINST WATER AND DAMAGES

	1975	1982	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991 ¹⁾	
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------------------	--

ПОВРШИНЕ И ОБЈЕКТИ ПОПЛАВЉЕНИ ОД СПОЉНИХ ВОДА
AREAS AND OBJECTS FLOODED BY OUTSIDE WATERS

Укупна површина, хил. ha	11,02	0,85	21,57	25,52	60,37	43,65	40,26	42,79	43,99	43,67	Total area, thousand hectares
Обрадива површина, хил. ha	7,12	0,70	20,07	23,63	16,00	37,04	35,35	37,32	35,51	35,27	Cultivable area, thousand hectares
Насеља	26	2	18	47	31	50	57	75	119	119	Localities
Индустријски објекти	44	2	8	16	9	17	15	18	26	27	Industrial objects
Железничке пруге, км	2	-	46	50	-	52	56	54	62	62	Railway lines, kilometres
Путеви, км	38	2	79	136	57	211	172	196	301	291	Roads, kilometres

ШТЕТЕ ОД ЕЛЕМЕНТАРНИХ НЕПОГОДА, хил. дин.²⁾
DAMAGES OF ELEMENTARY STORM, thous. din.²⁾

Укупно	62	105	232	496 ³⁾	638	3 624	24 774	105 441	1197532	...	Total
Поплаве	57	75	12	14	415	784	7 041	2 735	23 655	...	Floods
Суше	-	-	163	425	5	1 041	17 530	101 935	1173877	...	Droughts
Врем. непогоде	5	25	54	54	75	1 731	203	771	-	...	Storm, hail, frost, ice, avalanches, snow-storms
Клизање земљишта	-	5	3	3	143	68	-	-	-	...	Land slide

ПОВРШИНЕ И ОБЈЕКТИ БРАЊЕНИ ОД ПОПЛАВА
AREAS AND OBJECTS PROTECTED AGAINST FLOOD

Дужина насипа, км	2 526	2 688	2 789	2 791	2 677	2 814	2 831	2 844	2 799	2 679	Length of embankments, kilometres
Укупна површина, хил. ha	1 036	1 033	1 015	1 048	1 053	937	1 039	1 322	1 121	1 140	Total area, thousand hectares
Обрадива површ. хил. ha	849	832	810	830	830	771	855	850	898	928	Cultivable area, thousand hectares
Насеља	473	455	438	468	464	456	467	476	465	510	Localities
Индустријски објекти	351	337	405	431	344	444	460	453	413	311	Industrial objects
Железничке пруге, км	925	904	807	834	814	746	747	765	715	713	Railway lines, kilometres
Путеви, км	3 903	3 288	3 070	3 329	3 259	3 192	3 195	3 242	3 219	3 431	Roads, kilometres

ОДВОДЊАВАЊЕ - DRAINAGE

Одводњавање површине, хил. ha	1,37	1 673	1 657	1 593	1 610	1 827	1 958	1 992	1 955	1 916	Drained areas, thousand hectares
Канали, км	20 114	22 945	24 003	24 127	24 212	24 062	25 586	23 182	23 568	23 806	Canals, kilometres
Црпне станице	190	204	262	274	398	467	466	473	450	414	Pumping stations
Капацитети, м ³ /с	495	521	538	552	585	600	629	625	601	560	Capacity, cu.m./sec
Инсталирана снага, kW	39 852	42 339	46 771	54 770	55 595	48 295	50 373	47 725	45 217	47 073	Installed capacity, kW

ЕРОЗИЈА ЗЕМЉИШТА, км² - LAND EROSION, km²

Еродирано земљиште	...	9 864	13 041	5 064	5 344	1 587	1 283	1 113	1 113	- ⁴⁾	Eroded land
Смирене површине од напада ерозије	...	71	749	802	1 122	447	336	336	332	- ⁴⁾	Areas protected from erosion

¹⁾ Претходни подаци.²⁾ Од 1987. године прате се штете на друштвеним средствима, а од 1987 и на средствима у својини грађана.³⁾ У 1985. години за Црну Гору се не располаже штетама по узроцима, већ само укупне штете.⁴⁾ Од 1990. године истраживање је трогодишње.¹⁾ Provisional data.²⁾ Up to 1987 damages in social sector are recorded and since 1987 all branches are included.³⁾ For 1985, for Montenegro only data for total damages are available, but not from sample.⁴⁾ Since 1990 this research is being carried out once in three years.

13.3. КОРИШЋЕЊЕ И ЗАШТИТА ВОДА

UTILIZATION AND PROTECTION OF WATERS

	1977	1980	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
СНАБДЕВАЊЕ НАСЕЉА ВОДОМ - WATER SUPPLY IN LOCALITIES												
Захваћене количине воде, мил.м ³	442	580	635	647	664	704	742	797	800	828	829	Water quantity taken from, thous cu.m.
Подземних и изворских вода	402	517	572	579	588	630	634	662	653	661	650	Underground and source waters
Из површинских вода	40	63	63	68	76	74	108	135	147	167	179	Surface waters
Потрошене количине воде, мил.м ³	381	495	532	555	558	590	632	679	690	721	723	Water quantity consumed, mill. cu.m.
У домаћинствима	196	69	282	303	299	336	339	365	374	394	410	In households
За комуналне потребе	12	19	17	19	12	12	28	33	31	32	32	For community requirements
Дужина мреже јавног водовода, км	15357	18740	20021	22 149	24 425	25212	24526	25552	26975	27 414	27 514	Length of public water supply, km
Главног довода	2657	3306	3710	4384	5 629	4640	4467	4643	4865	5119	5186	Main water supply
Разводне мреже	12700	15434	16311	17765	18796	20572	20059	20909	22110	22295	22328	Distributive network
СНАБДЕВАЊЕ ИНДУСТРИЈЕ И РУДАРСТВА ВОДОМ WATER SUPPLY IN MANUFACTURING; MINING AND QUARRYING												
Коришћене количине воде, мил.м ³	108425	143897	114557	99087	111433	117162	155990	185145	189978	185891	144 004	Used water quantities, mill. cum.m.
Из јавног водовода	127	105	160	132	1 004	147	227	490	180	175	192	From public water supply
Из сопственог водозавода	108298	143792	113715	98887	110361	116305	154978	182832	188910	184833	142968	From own water supply
Из подземних и изворских вода	213	188	213	162	162	439	781	1 333	600	488	424	From underground and source waters
Из површинских вода	108085	143604	113502	98725	110199	115866	154197	181499	188310	184345	142544	From surface waters
Из осталих система	-	-	682	68	68	710	785	1 823	888	883	844	From other systems
Потрошене количине воде, мил.м ³	108415	143517	114498	98960	111326	117073	155944	185041	189844	185829	143874	Consumed water quantity, mill. cu.m.
За производњу	106503	141418	12289	96746	109123	113981	152352	181079	186427	182942	140692	For production
За хлађење	180	1 436	1 794	1 843	1 968	2 696	3098	3232	3313	2785	3097	For cooling purposes
За санитарне потребе	52	50	60	58	56	58	83	184	65	67	58	For sanitary requirements
Остало	680	613	355	313	179	338	411	546	39	35	28	Other purposes
ЗАШТИТА ВОДА - WATER PROTECTION												
Отпадне количине воде из насеља, мил.м ³ ¹⁾	286	388	421	457	468	505	565	602	586	608	548	Waste water quantities, from localities mill. cu.m. ¹⁾
Из домаћинства	145	209	212	252	259	279	306	326	322	337	294	From households
Из привреде	131	161	189	184	188	195	226	241	232	238	223	From the economy
Из непривреде	10	18	20	21	21	31	33	35	32	33	31	From non-economic objects
Отпадне количине воде из индустрије и рударства, мил.м ³ ²⁾	5 654	1 724	3 604	3 372	3 311	4 098	4 135	5 096	5 347	4 203	6 318	Waste water quantities from manufacturing mining and quarrying, mill. cu.m. ²⁾
Из производње	4 475	272	1 366	1 289	1 193	1 111	559	1 043	1 927	918	423	From production
Раскладне воде	1 120	1 381	1 932	1 807	1 936	2 691	3 082	3 269	3 316	3 189	5 809	Water used for cooling purposes
Санитарне отпадне воде	43	48	55	55	52	54	83	184	65	65	58	Sanitary waste water
Остале отпадне воде	16	23	251	221	130	242	411	600	39	31	28	Other waste water
Пречишћене количине воде, мил.м ³												Purified water quantity, thous. cu.m.
Из насеља	22	32	39	44	42	45	47	51	60	58	61	From localities
Из индустрије и рударства	242	200	194	252	273	276	572	568	226	220	247	From manufacturing, mining and quarrying
Дужина мреже јавне канализације, км	3 810	4 788	5 504	5 937	6 420	6 961	7 046	7 416	7 973	8 323	8 739	Length of public sewerage network, km
Сабирне мреже	3 187	4 049	4 640	5 018	5 414	5 877	5 941	6 246	6 747	7 042	7 356	Collecting networks
Главног колектора	623	739	864	919	1 006	1 084	1 105	1 170	1 226	1 281	1 383	Main collector

¹⁾ Без атмосферских вода.²⁾ Нису укључене проточне воде (код хидроелектрана и сл.).¹⁾ Atmospheric water excluded.²⁾ Flowing water excluded (with hydro power plant etc).

13.4. НАВОДЊАВАЊЕ

IRRIGATION

	1975	1982	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991 ¹⁾	
Искоришћене количине воде, мил.м ³	47,82	100,7	89,18	101,5	98,26	131,2	185,1	118,3	150,5	297,5	Used water quantity, mill. cu.m.
Из подземних вода	2,24	4,92	3,95	16,56	13,73	14,59	16,45	14,33	32,82	28,51	From underground waters
Из површинских вода	45,58	95,44	85,19	84,93	84,37	116,5	168,5	103,9	117,6	268,9	From surface waters
Из комуналних водова	...	0,37	0,04	0,06	0,16	0,16	0,15	0,05	0,10	0,06	From communal water supplies
Потрошене количине воде, мил.м ³	42,17	99,70	88,11	100,1	97,82	125,1	180,0	115,8	143,3	295,7	Water quantity consumed, mill. cu.m.
Укупно наводњавање површине, хил. ha	61,48	68,50	72,53	70,47	53,63	68,02	82,45	63,63	71,84	70,25	Total areas irrigated, thous. hectares
Површинским начином	39,37	45,25	38,14	35,04	17,78	27,32	30,21	22,69	25,69	30,03	Surface irrigation
Вештачком кишом	22,11	23,25	31,37	34,15	34,03	39,25	50,84	39,50	44,50	38,39	Sprinkling
Кап по кап	...	...	3,02	1,28	1,82	1,45	1,40	1,44	1,65	1,83	Drop by drop
Оранице и баште	47,41	53,99	53,29	53,77	36,25	50,13	64,52	46,83	58,34	55,35	Arable fields and gardens
Воћњаци	5,68	5,11	7,61	7,02	7,49	7,60	7,59	7,34	7,63	6,61	Orchards
Виногради	0,37	2,49	3,76	2,23	1,89	2,25	5,88	5,84	2,12	2,07	Vineyards
Ливаде	8,02	6,91	7,87	7,45	8,00	8,04	4,46	3,62	3,75	6,22	Meadows
Црпни агрегати	377	536	539	527	597	625	682	644	698	668	Pumping plants
Капацитети, м ³ /сек	41	63	62	59	69	141	149	140	159	151	Capacity, cu.m./sec.
Инсталисана снага, kW	19,78	46,26	46,21	43,70	47,99	59,93	63,53	59,99	66,31	65,76	Power installed, MW
Канали, км	2 453	2 640	2 630	2 643	3 036	2 951	3 002	3 006	3 023	4 218	Canals, km
Кишни агрегати	753	658	782	2 387	2 509	1 036	1 028	1 009	848	1 138	Sprinkler systems
Капацитети, м ³ /сек	28,72	27,72	38,97	161,3	161,9	188,3	61,21	51,54	53,22	50,52	Capacity, m ³ /sec.

¹⁾ Претходни подаци.¹⁾ Provisional data.

13.5. ЗАШТИТА И КОРИШЋЕЊЕ ВОДА

PROTECTION AND UTILIZATION OF WATERS

	СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia			
			свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia

ЗАШТИТА ОД ВОДА у 1990.¹⁾
PROTECTION AGAINST WATER in 1990¹⁾

Површине и објекти по- плављени од спољних вода						Areas and objects flooded by out- side waters
Укупна површина, хил. ha	43,67	0,35	43,32	42,82	-	0,50 Total area, thousand hectares
Обрадива површина, хил. ha	35,27	0,20	35,07	34,57	-	0,50 Cultivable area, thousand hec- tares
Насеља	119	-	119	119	-	- Localities
Индустријски објекти	27	-	27	27	-	- Industrial objects
Железничке пруге, км	62	-	62	62	-	- Railway lines, kilometres
Путеви, км	291	-	291	291	-	- Roads, kilometres
Површине и објекти брањени од поплава						Areas and objects protected against flood
Дужина насипа, км	2 679	4	2 675	1 487	1 063	125 Length of embankments, km
Укупна површина, хил. ha	1 140	-	1 140	493	647	- Total area, thousand hectares
Обрадива површина, хил. ha	928	-	928	374	554	- Cultivable area, thousand hec- tares
Насеља	510	3	507	332	150	25 Localities
Индустријски објекти	311	-	311	258	45	8 Industrial objects
Железничке пруге, км	713	-	713	453	260	- Railway lines, km
Путеви, км	3 431	-	3 431	1 892	1 504	35 Roads, km
Одводњавање						Drainage
Одводњавана површина, хил. ha	1 916	1,24	1 915	344,5	1 562	8,00 Drained area, thousand hectares
Црпне станице	414	-	414	128	280	6 Pumping stations
Капацитети, м ³ /сек	560	-	560	174	374	12 Capacity, cu.m./sec.
Инсталисана снага, kW	47 073	-	47 073	14 867	32 098	108 Installed capacity, kW
Канали, км	23 806	32	23 774	5 515	17 343	916 Canals, km
Ерозија земљишта, км ²						Land erosion, sq.km.
Еродирано земљиште	5 304	-	877	877	...	- Eroded land
Смирене површине од напада ерозије	1 359	-	271	282	...	- Areas protected from erosion

¹⁾ Претходни подаци¹⁾ Provisional data.

13.5. ЗАШТИТА И КОРИШЋЕЊЕ ВОДА
(наставак)

PROTECTION AND UTILIZATION OF WATERS
(continued)

	CP Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	

КОРИШЋЕЊЕ ВОДА²⁾
UTILIZATION OF WATERS²⁾

Снабдеване количине воде, мил.м ³							Supply quantity of water, mill. cu.m.	
Насеља	1990	829	87	742	531	139	72	Localities 1990
Индустрије и рударства	1990	144 004	2 340	141 664	141 186	411	67	Manufacturing, mining and quarrying 1990
Потрошене количине воде, мил.м ³								Water quantity consumed, mill. cu.m.
Населима	1990	723	70	653	450	129	74	In localities 1990
За домаћинства		410	31	379	253	81	45	In households
За комуналне потребе		32	7	25	19	2	4	For community require- ments
Индустрији и рударству	1990	143 875	2 332	141 543	141 064	412	67	In manufacturing, mining and quarrying 1990
За производњу		140 691	2 268	138 423	138 194	191	38	For production
За хлађење		3 098	60	3 038	2 820	194	24	For cooling purpose
За санитарне потребе		58	2	56	37	16	3	For sanitary requirements
Остало		28	2	26	13	11	2	Other purposes
За наводњавање	1991 ¹⁾	295,7	5,75	289,9	31,50	42,83	215,6	For irrigation 1991
Дужина мреже јавног водовода, км	1990	27 514	2 368	25 146	14 171	9 557	1 418	Length of public water sup- ply, km 1990
Наводњавање	1991 ¹⁾							Irrigation 1991 ¹⁾
Искоришћене количине воде, мил. м ³		297,5	6,88	290,6	31,50	43,47	215,6	Used water quantity, thousand cu.m.
Из подземних вода		28,51	6,71	21,80	1,87	8,31	11,62	From underground waters
Из површинских вода		268,9	0,15	268,7	29,63	35,12	204,0	From surface waters
Из комуналних водовода		0,06	0,02	0,04	-	0,04	-	From communal water supplies
Укупно наводњавана површина, хил. ha		70,25	2,35	67,90	5,65	30,76	31,49	Total areas irrigated, thous. hec- tares
Површинским начином		30,03	0,01	30,02	1,40	1,92	26,71	Surface irrigation
Вештачком кишом		38,39	1,96	36,43	4,04	27,60	4,78	Sprinkling
Кап по кап		1,83	0,38	1,45	0,21	1,24	-	Drop by drop
Оранице и баште		55,35	0,03	55,32	4,30	28,56	22,46	Arable fields and gardens
Воћњаци		6,61	0,42	6,19	1,19	2,10	2,90	Orchards
Виногради		2,07	1,90	0,17	0,07	0,10	-	Vineyards
Ливаде		6,22	-	6,22	0,09	-	6,13	Meadows
Црпни агрегати		668	29	639	147	403	89	Pumping plants
Капацитети, м ³ /s		151,0	1,92	149,0	19,02	110,2	19,81	Capacity, cu.m./sec.
Инсталисана снага, kW		65,76	1,99	63,77	7,96	38,78	17,02	Power installed, kW
Канали, км		4 218	12	4 206	1 441	951	1 814	Canals, km
Кишни агрегати		1 138	106	1 032	148	763	121	Sprinkler systems
Капацитети, м ³ /sec		50,52	1,64	48,88	9,28	37,64	1,96	Capacity, cu.m./sec.

ЗАШТИТА ВОДА у 1990.
PROTECTION OF WATERS in 1990.

Отпадне количине воде, мил.м ³							Waste water quantities
Насеља ²⁾	547	52	495	374	62	59	From localities ²⁾
Индустрије и рударства ³⁾	6 318	2 267	4 051	3 152	839	60	From manufacturing, mining and quarrying
Пречишћене количине воде, мил. м ³							Purified water quantity, millions cu.m.
Насеља	61	22	39	18	20	1	From localities
Индустрије и рударства	247	18	229	169	53	7	From manufacturing, mining and quarrying
Дужина канализац.мреже,км	8 739	463	8 276	5 481	2 072	723	Length of sewerage network, km

¹⁾ Претходни подаци.

²⁾ Без атмосферских вода.

³⁾ Нису укључене проточне воде (код хидроелектрана).

¹⁾ Provisional data.

²⁾ Atmospheric water excluded.

³⁾ Flowing water excludes (with hydro power plant etc.).

14. ИНДУСТРИЈА И РУДАРСТВО

Извори и методи прикупљања података

Подаци статистике индустрије у целини представљају изводе из постојеће евиденције, односно предузећа и јединица у саставу које су према Јединственој класификацији делатности разврстане у индустрију и рударство. Те податке статистика прикупља месечним, годишњим и вишегодишњим извештајима.

Подаци о дистрибуцији предузећа према броју радника прикупљени су Комплексним годишњим извештајем организација удруженог рада, односно предузећа производних делатности, Подаци о распореду радника по сменама, као и снаги погонских машина прикупљени су годишњим извештајем индустрије.

Подаци о производњи у природним показатељима и подаци о утрошку сировина, електроенергије и горива прикупљени су месечним извештајем индустрије. На основу података месечних извештаја обрачунати су индекси производње, потрошње, радника и продуктивности рада.

Подаци за биланс производње и потрошње електроенергије прикупљени су у оквиру посебног истраживања које спроводе заводи за статистику.

Подаци о коришћењу капацитета индустрије прикупљају се од предузећа годишњим извештајем индустрије (на бази номенклатуре производа) и извештајем о коришћењу капацитета индустрије сваке пете године (на бази номенклатуре основних оруђа за рад).

Обухватност

Према класификацији делатности која се примењује у југословенској статистици, под индустријом се подразумева индустрија у ужем смислу која обухвата производњу електроенергије, рударство и фабричку прераду рударских, шумских и пољопривредних сировина.

У овом Годишњаку су подаци дати према Јединственој класификацији делатности, објављеној у "Службеном листу СФРЈ", бр. 34/76. која се примењује од јануара 1977. године, са изменама и допунама објављеним у "Сл. листу СФРЈ", бр. 62/77, 72/80, 71/83. и 68/84.

Подацима о производњи, који потичу из месечних извештаја индустрије, до 1961. године нису била обухваћена сва индустријска предузећа.

У 1962. години обухватаност је потпуна (за разлике у обухватности види допунске податке у Статистичком билтену, бр. 236. "Индустрија 1961", стр. 95). Због издавања занатства у посебну делатност подаци о неким производима не представљају целокупну производњу у земљи.

Од 1977. године су обухваћене и производне занатске организације друштвеног сектора (детаљнија објашњења о обухвату и упоредивости података дата су у статистичким билтенима "Индустријске организације удруженог рада 1976" и "Индустрија 1977").

У индекс индустријске производње није укључена наменска производња.

MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING

Sources and methods of data collection

Data of industrial statistics on the whole, are extracts from existing records of enterprises and units incorporated by them which fall within manufacturing, mining and quarrying according to the Uniform Classification of Economic Activities. These data have been gathered by monthly, annual and multi-annual reports.

Data on distribution of enterprises according to number of workers have been gathered by complex annual report of enterprises of productive industries. Data on manshifts and power equipment installed have been extracted from annual report of manufacturing, mining and quarrying.

Data on production shown in physical terms and data on consumption of raw materials, electricity and fuels have been collected by monthly report of manufacturing, mining and quarrying.

The data of these reports have been used for the computation of index numbers of production, workers employed, consumption and labour productivity. For balance of generation and consumption of electricity data have been collected within special surveys carried out by statistical offices.

Data on facilities utilization have been collected from enterprises by means of annual report of manufacturing, mining and quarrying (based on nomenclature of products) and the report on facilities utilization every fifth year (on the basis of the nomenclature of principal work instruments).

Coverage

In conformance with the Classification of Economic Activities used in Yugoslav statistics, under manufacturing, mining and quarrying is comprised generation of electricity, mining and factory processing of raw materials of mining, forest and agricultural origin.

Data in this Yearbook are presented according to the Uniform classification of economic activities, published in "Službeni list SFRJ" No. 34/76, applied since January 1977 (with the amendments published in "Službeni list SFRJ" No. 62/77, 72/80, 71/83 and 68/84).

Data on production contained in monthly reports of manufacturing, mining and quarrying prior to 1961, did not cover all industrial enterprises.

In 1962 coverage is complete (for differences in coverage see additional data in Statistical bulletin No. 236 "Manufacturing, mining and quarrying 1961", page 95). Because arts and crafts are shown as a separate economic activity, data on some products do not represent the total production in the country.

Since 1977 included are also productive arts and crafts organizations of the social sector (detailed explanations on coverage and comparability of data are furnished in statistical bulletin "Organizations of associated labour in manufacturing, mining and quarrying 1976" and "Manufacturing, mining and quarrying 1977").

Index numbers of production in manufacturing, mining and quarrying are exclusive of production for special purposes.

Индустријско предузеће је субјекат чија је претежна делатност индустријска производња.

Индустријски производи су дефинисани као укупна готова производња производа наведених у номенклатури производа која је трајан основ за приказивање индустријске производње.

Индекс физичког обима индустријске производње формиран је на следећим основама: а) месечним и годишњим подацима о готовој производњи, која се исказује по номенклатури за месечне извештаје индустријских предузећа. Приликом обрачуна индекса индустријска грана представља сумар свих производа који спадају у одређену грану без обзира на претежну делатност предузећа које је израдило производ; б) пондерационим факторима, формираним на основу личних примања и амортизације за све индексе обрачунате закључно са 1969. годином и пондерационим факторима формираним на основу друштвеног производа за индексе обрачунате за 1970. и касније године. Пондерациони систем за обрачун индекса производње систематски се коригује сваке године. Примена коригованих мерила касни годину дана, тако да се индекс у текућој години обрачунава мерилима из претпрошле године.

Због разлике у пондерима индекс физичког обима индустријске производње не показује исту динамику као обрачуни друштвеног производа и народног дохотка у сталним ценама.

Индекси физичког обима, друштвеног производа и цена нису у потпуности међусобно упоредиви, јер имају неједнак обухват појединих елемената вредности производње. Индекси цена, на пример, нису конструисани у сврхе дефлационирања индекса номиналних вредности производње. При упоређивању ових индекса треба тражити само опште стагање приказаних тенденција, а никако егзактно међусобно уклапање њихових резултата.

Индекс радника обухвата само раднике индустријских делатности (без радника који у индустријским предузећима раде у неиндустријским делатностима).

Радници у индустрији сврставају се у целини у грану претежне делатности предузећа до 1988. године, а од 1989. године према чистој делатности. Индекс је обрачунат на основу годишњег просека радника.

Индекси продуктивности рада у индустрији изражавају динамику друштвене продуктивности рада, која представља однос индекса физичког обима производње и индекса броја радника. Због извесних неусаглашености садржине индекса производње (тзв. чиста грана) и индекса броја радника (сврставање по претежној делатности предузећа до 1988. године, а од 1989. године према чистој делатности), индекси продуктивности рада за гране представљају само показатеље основних тенденција.

Код коришћења капацитета у индустрији сви подаци на бази могуће и остварене производње, могућих и остварених часова коришћења оруђа за рад и распореда оруђа за рад пема броју смена коришћења представљају пондерисане аритметичке средине података добијених од предузећа.

Однос *остварене и могуће* производње дат је једном према пројектованом а други пут према технички могућем времену за рад капацитета.

Industrial enterprise is an organization the prevailing industry of which is industrial production.

Manufactured goods are defined as total finished production of products listed in the nomenclature which is a lasting basis for presentation of industrial production.

Index of the physical volume of industrial production is based on the following: a) monthly and annual data on finished production, shown by the nomenclature for monthly reports of industrial enterprises at computation of index, industrial branch represents a summary of all products belonging to a given branch, irrespective of prevailing industry of enterprises which made a given product; b) weighting factors formed on the basis of personal incomes and depreciation for all index numbers computed with 1969 conclusive and weighting factors formed on the basis of the social product for index number computed for 1970, and later years. The weighting system for computation of index of production has been systematically rectified every year. Application of rectified criteria is late for one year, thus index in the current year has been computed according to the criteria from the year before the last one.

Due to differences in weighting factors, the index of the physical volume of industrial production does not show the same dynamics as computations of the social product and national income at constant prices.

Indexes of physical volume, social product and prices are not fully comparable with each other because they have unequal coverage of individual elements of the value of production. Price indexes, for example, have not been constructed for deflating the index of nominal values of productions. One should look for general correspondence of shown tendencies in comparing these indexes rather than the exact coincidence of their results.

Index of workers covers only workers of industrial branches or economic activities (excl. workers in industrial enterprises engaged in non-industrial activities). Data on workers in manufacturing, mining and quarrying, on the whole, are grouped into branch of prevailing economic activity of enterprise till 1988, and beginning from 1989 according to one chosen (solitary) activity. The indexes has been computed on the basis of annual average of workers employed.

Index numbers of labour productivity in manufacturing, mining and quarrying show social labour productivity dynamics, which represents the ratio of indexes of physical volume of production to index of number of workers employed. Due to certain discrepancies between the content of indexes of production (establishment-principle) and index of number of workers (classification according to prevailing economic activity of an organization of associated labour and enterprises till 1988, and beginning from 1989 according to one chosen (solitary) activity), indexes of labour production for branches show only indicators of basic tendencies.

All data based on possible and realized production, possible and realized hours of utilization of work instruments and distribution of work instruments according to number of shifts of utilization are weighted arithmetical means obtained from enterprises.

Realized production as a ratio of possible production is presented firstly according to projected one and secondly according to technically possible time for facilities utilization.

Оба капацитета, *пројектовани и технички*, представљају максимално могућу производњу коју је било могуће произвести у току године при пуном коришћењу инсталираних машина и уређаја и пуном запослењу, с максимално могућим техничким и радним учиниоцима, нормалним интензитетом рада и минималним временом техничко-технолошки неопходних застоја и то у оквиру: а) пројектованог и б) техничко-технолошки могућег времена за рад капацитета. Пројектовано време је углавном одређено врстом капацитета и техничким саставом средстава, док техничко-технолошко време представља разлику календарског фонда времена и минимално потребног времена техничко-технолошки неопходних застоја. Пројектовани капацитет може бити исти, а најчешће је мањи од техничко-технолошког капацитета. Разлике између ова два капацитета, односно разлике у степену њиховог коришћења одређене су, углавном, разликама у њиховом могућем броју смена и дана коришћења у години.

Подаци о нивоу продуктивности рада у индустрији, по производима, прикупљени су Извештајем о продуктивности рада у индустрији, који се спроводи у петогодишњој периодици.

Дефиниције друштвеног производа, основних средстава и инвестиција, дате су у објашњењима у глави *Друштвени производ и Инвестиције*.

Методолошки материјали

Објашњења примењених метода и упутства за прикупљање података штампана су у Методолошким материјалима бр. 1, 16, 29, 58, 68, 82, 103, 104, 113, 123, 129, 139, 159, 191, 201, 222, 224, 247, 248. и "Службеном листу СФРЈ", бр. 5/84, 66/86. и 6/90.

Both the projected and technical one represent maximally possible production which was possible to realize in the course of a year when using fully installed power machines and equipment and with full employment with maximally possible technical and work output, normal labour intensity and with minimal time of technically-technologically indispensable slow-downs within: a) projected and b) technically-technologically possible time for facilities utilization. Projected time is mainly defined by a certain kind of facility and technical structure of assets, whereas technical-technological time is a difference of calendar fund of hours and minimally necessary time for technically-technologically indispensable slow-downs. Projected facility can be the same and most frequently is smaller than the technical-technological capacity. Differences between these two facilities, or differences in the level of their utilization have been determined mainly, by differences in their possible number of shifts and days of utilization in a year. Data on labour productivity level in manufacturing, mining and quarrying by products, have been collected by Report of manufacturing, mining and quarrying, which has been carried out quinquennially.

Definitions of social product, fixed and working assets and investment are presented in explanations to the chapters Social Product and Investment.

Methodological materials

Explanations of methods applied and instructions for data collection are contained in Methodological materials Nos. 1, 16, 29, 58, 68, 82, 103, 104, 113, 123, 129, 139, 159, 191, 201, 222, 224, 247 and 248 and "Službeni list SFRJ", No. 5/84, 6/86 and 6/90.

14.1. ИНДЕКСИ УКУПНЕ ИНДУСТРИЈСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ¹⁾

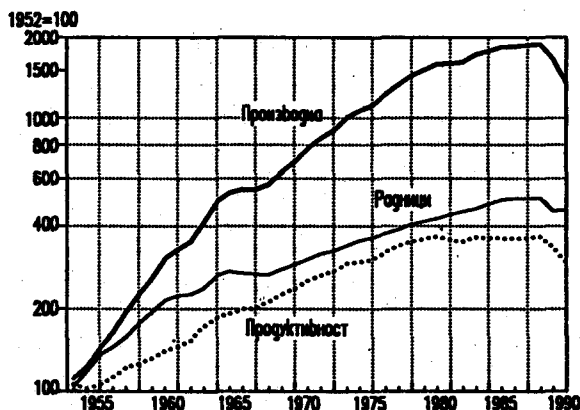
INDEX NUMBERS OF TOTAL INDUSTRIAL PRODUCTION¹⁾

1946	1952	1955	1965	1975	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
100	202	291	1069	2:41	2900	3051	3203	3210	3242	3472	3573	3694	3720	3757	3802	3327	2742
50	100	144	530	1062	1438	1513	1589	1592	1608	1722	1772	1832	1845	1863	1886	1650	1360
34	69	100	367	736	996	1048	1101	1103	1114	1193	1227	1269	1278	1291	1306	1143	942
9.4	19	27	100	200	272	286	300	301	304	325	335	346	348	352	356	312	257
4.6	9.4	14	50	100	135	142	150	150	151	162	167	172	174	175	177	155	128
3.4	6.9	10	37	74	100	105	111	111	112	120	123	127	128	130	131	115	95
3.2	6.6	9.6	35	70	95	100	105	105	106	114	117	121	122	123	125	109	90
3.1	6.3	9.2	33	67	91	95	100	100	101	109	112	115	116	117	119	104	86
3.1	6.3	9.2	33	67	90	95	100	100	101	108	111	115	116	117	119	104	85
3.1	6.2	9.1	33	66	89	94	99	99	100	107	110	114	115	116	117	103	85
2.9	5.8	8.5	31	62	84	88	92	92	93	100	103	106	107	108	109	96	79
2.8	5.6	8.3	30	60	81	85	90	90	91	97	100	103	104	105	106	93	77
2.7	5.4	8.0	29	58	79	83	87	87	88	94	97	100	101	102	103	90	74
2.7	5.4	8.0	29	58	78	82	86	86	87	94	96	99	100	101	102	90	74
2.7	5.3	7.9	28	57	77	81	85	85	86	93	95	98	99	100	101	89	73
2.7	5.2	7.8	28	57	76	80	84	84	85	91	94	97	98	99	100	88	72
3.1	5.9	8.9	32	65	87	92	96	97	98	105	108	111	112	113	114	100	82
3.7	7.1	11	39	79	106	111	117	117	118	127	131	135	136	137	138	121	100

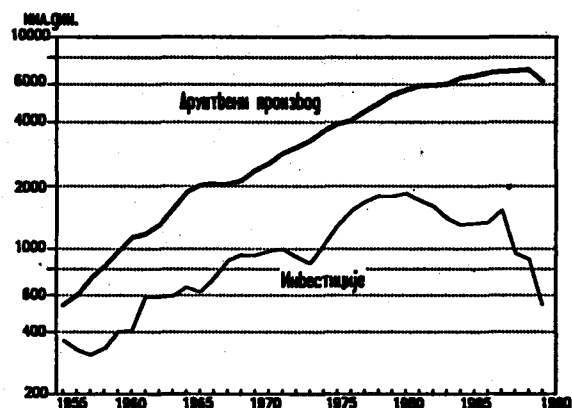
¹⁾ Подаци се читају само хоризонтално.

¹⁾ Data are to be read horizontally only.

Граф. 14.1. ИНДЕКСИ ИНДУСТРИЈСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ ЗАПОСЛЕНОСТИ И ПРОДУКТИВНОСТИ РАДА
INDEX NUMBERS OF MANUFACTURING, PRODUCT MINING AND QUARRYING, EMPLOYMENT AND LABOUR PRODUCTIVITY



Граф. 14.2. ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД И ИНВЕСТИЦИЈЕ У ИНДУСТРИЈИ
SOCIAL PRODUCT AND INVESTMENT IN MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING



14.2. ИНДЕКСИ БРОЈА РАДНИКА У ИНДУСТРИЈИ¹⁾

INDEX NUMBERS OF NUMBER OF WORKERS IN MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING¹⁾

1952	1955	1965	1975	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
100	136	274	356	406	416	428	443	454	467	484	502	507	506	508	496	461
73	100	200	261	298	305	314	325	333	342	355	368	372	371	373	363	338
37	50	100	130	149	152	157	162	166	171	177	183	185	185	186	181	169
28	39	77	100	115	117	121	125	128	132	136	141	143	142	143	140	130
25	34	67	87	100	102	105	109	112	115	119	123	125	124	125	122	114
24	33	66	86	98	100	103	107	109	112	117	121	122	122	122	119	111
23	32	64	83	95	97	100	104	106	109	113	117	118	118	119	116	108
23	31	62	80	92	94	97	100	102	105	109	113	114	114	115	112	104
22	30	60	78	90	92	94	98	100	103	107	111	112	112	112	109	102
21	29	59	76	87	89	92	95	97	100	104	108	109	108	109	106	99
21	28	56	73	84	86	88	92	94	96	100	104	105	104	105	102	95
20	27	54	71	81	83	85	88	90	93	96	100	101	101	101	99	92
20	27	54	70	80	82	84	87	90	92	96	99	100	100	100	98	91
20	27	54	70	81	82	85	88	90	92	96	99	100	100	101	98	91
20	27	54	70	80	82	84	87	89	92	95	99	100	100	100	98	91
20	28	55	72	82	84	86	89	92	94	98	101	102	102	103	100	93
22	30	60	77	88	90	93	96	98	101	105	109	110	110	110	107	100

¹⁾ Подаци се читају само хоризонтално.

¹⁾ Data are to be read horizontally only.

Напомена: Индекси су израчунати на бази броја индустријских радника у индустријским предузећима за разлику од прегледа у поглављу о запослености где су подаци дати на бази свих радника индустријских предузећа, укључивши запослене у неиндустријским делатностима.

Note: Computed on the basis of number of industrial workers in industrial organizations as distinguished from figures contained in the chapter on employment where data cover all workers of industrial enterprises of including those engaged in non-industrial activities.

14.3. ИНДЕКСИ ПРОДУКТИВНОСТИ РАДА У ИНДУСТРИЈИ¹⁾

INDEX NUMBERS OF LABOUR PRODUCTIVITY IN MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING¹⁾

1952	1955	1965	1975	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
100	105	192	296	351	361	369	357	351	366	363	362	361	365	368	334	295
95	100	182	281	333	343	350	339	333	348	345	344	343	346	349	317	280
52	55	100	154	183	188	192	186	183	191	189	189	188	190	192	174	154
34	36	65	100	119	122	125	121	119	124	123	123	122	124	125	113	100
29	30	55	84	100	103	105	102	100	104	103	103	103	104	105	95	84
28	29	53	82	97	100	102	99	97	102	101	100	100	101	102	92	82
27	29	52	80	96	98	100	97	96	100	99	99	98	99	100	91	80
28	30	54	83	99	101	103	100	99	103	102	102	101	103	103	94	83
29	30	55	84	100	103	105	101	100	104	103	103	103	104	105	95	84
27	29	52	81	96	98	100	97	96	100	99	99	98	100	100	91	80
28	29	53	81	97	99	101	98	97	101	100	100	99	101	101	92	81
28	29	53	82	97	100	102	98	97	101	100	100	100	101	102	92	81
28	29	53	82	98	100	102	99	98	102	101	100	100	101	102	93	82
27	29	52	81	96	99	101	98	96	100	99	99	99	100	101	91	81
27	29	52	80	96	98	100	97	96	100	99	98	98	99	100	91	80
30	32	57	88	105	108	110	107	105	110	109	109	108	110	110	100	88
34	36	65	100	119	122	125	121	119	125	123	123	122	124	125	113	100

¹⁾ Подаци се читају само хоризонтално. Индекс продуктивности рада израчунат је на основу индекса физичког обима производње и индекса броја радника запослених у индустријским делатностима. Индекс производње формиран је на основу тзв. чистих грана, док се индекс броја радника израчунава на бази индустријских радника, који се у целини сврставају у грану претежне делатности.

¹⁾ Data are to be read horizontally only. Index of labour productivity is computed on the basis of the index of physical volume of production and the index of number of workers employed in industry. Index of production is based on the "Solitary" activity while the index of number of workers is computed on the basis of workers classified in the branch of the prevailing activity.

14.4. ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ ИНДУСТРИЈСКЕ ПРОИЗВОДЊЕ

CHAIN-INDEX NUMBERS OF MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING

Претходна година = 100

Previous year = 100

	СР Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia			
			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Мето- хија Kosovo and Metohia
1977	110	122	110	109	112	112
1978	109	110	109	110	109	102
1979	108	111	108	108	111	100
1980	105	107	105	106	105	100
1981	105	103	105	104	107	106
1982	100	99	100	100	101	97
1983	101	103	101	101	108	103
1984	107	121	107	107	106	107
1985	103	101	103	103	100	116
1986	103	105	103	104	102	102
1987	101	98	101	100	102	104
1988	101	99	101	102	100	100
1989	101	102	101	102	102	95
1990	88	83	88	89	90	82
1991	82	87	82	81	80	80

14.5. ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ ПРОДУКТИВНОСТИ РАДА

CHAIN-INDEX NUMBERS OF LABOUR PRODUCTIVITY

Претходна година = 100

Previous year = 100

	СР Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia			
			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Мето- хија Kosovo and Metohia
1977	108	114	107	107	107	107
1978	106	106	106	108	105	100
1979	104	106	104	103	105	97
1980	103	103	103	104	102	98
1981	102	97	102	102	104	100
1982	97	96	97	97	98	93
1983	98	98	98	98	100	100
1984	104	114	104	104	105	101
1985	99	96	99	99	98	110
1986	99	97	100	100	100	98
1987	100	97	100	98	102	104
1988	101	102	101	101	101	98
1989	101	100	101	102	101	92
1990	90	87	91	91	92	74
1991	89	106	88	86	92	101

14.6. ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ ИНДУСТРИЈСКЕ
ПРОИЗВОДЊЕ ПО ГРАНАМА ДЕЛАТНОСТИ

CHAIN INDEX NUMBERS OF INDUSTRIAL
PRODUCTION BY BRANCHES OF ECONOMIC
ACTIVITIES

Претходна година = 100

Previous year = 100

	1977	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	110	109	108	105	105	100	101	107	103	103	101	101	101	88	82	Total
Електропривреда	113	107	109	114	102	100	108	115	106	100	107	104	99	96	95	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	97	103	107	115	110	107	104	114	108	98	106	100	102	102	91	Coal mining
Прерада угља	106	116	93	91	121	88	102	59	108	115	31	33	143	-	-	Coal processing
Производња нафте	106	106	103	93	108	100	99	91	100	96	102	99	94	96	106	Extraction of crude petroleum and gas
Деривати нафте	125	123	124	118	90	107	104	98	103	107	104	104	100	98	73	Crude petroleum refineries
Руда гвожђа	92	95	101	91	84	112	75	80	76	94	25	74	101	231	38	Iron ore mining
Црна металургија	106	127	109	111	129	108	115	112	103	94	109	117	109	84	76	Iron and steel basic industries
Руде обојених метала	103	100	97	100	99	101	105	109	98	98	98	104	98	95	94	Non-ferrous ore mining
Произв. обојених метала	98	103	96	97	102	99	102	102	109	104	102	101	98	105	85	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	111	107	92	108	103	98	96	107	103	96	88	91	99	86	76	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Производња неметала	92	94	91	99	106	99	106	95	121	103	92	106	101	56	77	Extraction of non-metallic mineral products
Прерада неметала	108	117	112	104	122	102	101	129	115	102	100	99	105	83	85	Manufacture of non-metallic mineral products
Металоперађивачка индустрија	102	117	110	107	106	100	94	104	101	101	98	97	100	86	78	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	111	114	116	105	107	105	99	105	109	106	98	94	104	76	62	Manufacture of machinery
Саобраћајна средстава	113	111	108	99	101	100	101	111	98	105	108	112	101	83	64	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	102	54	140	116	89	107	104	106	124	96	69	105	113	74	60	Shipbuilding
Електричне машине	124	119	103	102	107	100	96	106	107	108	97	97	101	77	69	Manufacture of electrical machinery and apparatus
Базна хемија	108	107	110	114	116	97	106	115	98	106	99	104	96	88	79	Manufacture of chemicals
Прерада хемијских производа	123	114	110	118	113	108	110	99	100	114	104	110	102	93	89	Further processing of chemicals
Камен и песак	106	114	103	103	95	99	97	91	101	99	92	102	105	88	85	Stone quarrying, gravel and sand pits
Грађевински материјали	106	109	108	102	104	100	100	101	92	104	96	98	100	91	89	Manufacture of building materials
Резана грађа и плоче	107	107	111	98	98	103	97	104	104	111	96	100	104	79	92	Sawmills and manufacture of wood boards
Дрвени производи	107	104	108	100	94	100	99	103	100	103	100	106	102	81	82	Manufacture of furniture and fixtures, containers and other wood and cork products
Папир	113	105	110	109	112	94	103	97	100	109	95	103	102	82	84	Manufacture of paper and paper products
Предива и тканине	106	99	106	111	103	96	103	104	102	106	100	97	99	85	74	Manufacture of textile yarns and fabrics
Готови текстил	106	107	113	106	104	95	101	106	109	108	106	102	102	86	88	Manufacture of finished textile products
Кожа и крзно	107	97	107	104	105	95	99	100	107	97	100	102	104	80	75	Manufacture of leather and fur
Кожна обућа и галантерија	102	100	105	111	113	104	101	118	104	106	99	99	105	89	70	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	137	112	119	105	110	98	103	103	112	98	94	102	102	85	85	Manufacture of rubber
Прехрамбени производи	112	109	107	99	103	97	100	110	97	99	105	96	102	97	93	Manufacture of food products
Производња пића	114	95	103	111	98	117	96	97	90	109	99	102	96	113	105	Manufacture of beverages
Сточна храна	118	120	101	99	105	94	111	99	85	102	106	98	98	100	91	Manufacture of animal feeds
Прерада дувана	116	92	124	88	115	99	113	83	102	107	90	84	91	108	103	Tobacco manufactures
Графичка делатност	98	106	110	106	100	97	97	101	104	105	95	97	102	97	92	Printing
Рециклажа сировина	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	92	103	111	78	69	Recycling
Остала индустрија	78	110	102	105	103	90	99	115	120	123	91	95	122	91	87	Manufacture of miscellaneous products

14.7. ИНДУСТРИЈСКИ ПРОИЗВОДИ

MANUFACTURED PRODUCTS

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Електропривреда											Generation, transmission and distribution of electricity
Електроенергија укупно, мил. kWh	976	4 900	18 293	38 683	38 572	41 253	43 066	42 546	40 949	39 453	Electricity, total, million kWh
Хидроенергија, мил. kWh	225	1 981	9 252	11 276	12 166	12 209	12 398	11 912	9 472	12 224	Hydroenergy, mill. kWh
Термоенергија, мил. kWh	751	2 919	9 041	27 407	26 406	29 044	30 668	30 634	31 477	27 229	Thermoenergy
Производња угља											Coal mining
Угља укупно, хиљ. тона	40 18	11 207	16 315	41 267	40 356	43 022	43 589	44 503	45 491	40 410	Coal, total, thousand tons
Камени угља, хиљ. тона	334	401	243	137	283	155	148	132	137	122	Hard coal, thousand tons
Мрки угља, хиљ. тона	1 404	1 659	1 209	916	915	897	711	768	676	690	Brown coal, thousand tons
Лигнит, хиљ. тона	2 279	8 606	14 863	40 214	39 158	41 970	42 730	43 603	44 678	39 598	Lignite, thousand tons
Производња нафте и гаса											Extraction of crude petroleum and natural gas
Сирово нафта, хиљ. тона	-	631	1 018	1 127	1 131	1 108	1 114	1 090	1 063	1 100	Crude petroleum, thousand tons
Природни гас, мил.м ³	-	156	797	201	1 469	902	861	660	646	749	Natural gas, mill. cu.m.
Производња деривата нафте											Crude petroleum refineries
Сирови бензин, хиљ. тона	-	-	447	1 291	1 270	1 307	1 340	1 259	1 335	983	Petrol, crude, thousand tons
Остали бензин, хиљ. тона	-	-	354	406	536	662	678	711	768	739	Other petrols, thousand tons
Петролеј, хиљ. тона	-	-	74	227	74	102	112	96	116	77	Lamp oil, thousand tons
Дизел гориво, хиљ. тона	-	-	495	1 053	1 139	992	1 093	985	985	678	Diesel fuel, thousand tons
Уље за ложење, хиљ. тона	-	-	1 371	1 569	1 838	1 997	2 203	2 238	1 804	1 104	Fuel oil, thousand tons
Мазива уља, хиљ. тона	-	-	23	306	430	480	441	402	465	312	Lubricating oil, thousand tons
Битумен, хиљ. тона	-	-	-	229	162	207	191	235	218	144	Bitumen, thousand tons
Течни гас, хиљ. тона	-	-	36	67	99	109	100	122	121	83	Liquid gas, thousand tons
Чрна металургија											Iron and steel basic industries
Сирово гвожђе, хиљ. тона	-	-	337	594	506	530	794	881	767	526	Iron, pig, thousand tons
Сирови челик, хиљ. тона	53	236	318	923	870	852	1 111	1 170	1 012	725	Crude steel, thous. tons
Одливци од челика, тона	3 700	14 123	20 987	30 457	32 367	32 451	33 620	31 694	25 728	22 976	Castings, steel, tons
Тешки полуфабрикати, хиљ. тона	49	64	90	184	176	188	192	175	148	120	Semi-manufactures, heavy
Дебели и средњи лим, тона	3 000	39 574	18 000	21 360	21 556	19 268	15 934	10 558	7 819	7 042	Plates and sheets, thick and medium, tons
Хладновалане траке, тона	-	21 783	25 138	26 636	26 090	22 493	20 772	21 147	17 467	16 146	Strips, cold-rolled, tons
Вучени, луштени и брушени челик, тона	-	13 932	22 891	37 347	38 885	38 096	37 490	35 365	30 254	23 028	Steel, drawn, peeled and cut, tons
Вучена жица, тона	1 605	2 641	36 024	42 030	44 763	38 434	38 069	39 284	36 505	24 990	Wire, drawn, tons
Заварене цеви, хиљ.тона	-	-	63	112	127	80	87	66	55	72	Pipes, welded, thous. tons
Ваљана роба ¹⁾ , хиљ. тона	49	167	291	1 275	1 099	1 475	1 821	2 019	1 856	1 342	Rolled goods ¹⁾ thous.tons
Производња руда обојених метала											Non-ferrous ore mining
Руда бакра, хиљ. тона	1 477	6 003	14 576	23 315	24 303	24 101	26 134	26 252	26 463	25 758	Copper ore, thousand tons
Концентрат бакра, хиљ. тона	83	271	458	547	492	473	516	536	542	519	Copper concentrate, thousand tons
Оловно-цинкова руда, хиљ. тона	1 023	1 409	2 219	2 581	2 512	2 321	2 207	1 920	1 573	1 237	Lead - zinc ore, thousand tons
Боксит, хиљ. тона	140	277	562	852	890	942	934	979	940	900	Bauxite, thousand tons
Концентрат хрома, тона	5 352	11 867	12 088	14 241	17 301	18 768	15 917	13 329	11 610	4 250	Chromium concentrate, tons
Концентрат пирита, хиљ. тона	227	407	346	506	741	602	848	696	522	145	Pyrites concentrate, thous. tons
Производња обојених метала											Non-ferrous metal basic industries
Анодни бакар, хиљ. тона	28	57	162	189	325	166	172	173	174	155	Copper, anode, thousand tons
Електролитички бакар, хиљ. тона	25	56	138	135	242	139	145	151	151	134	Copper, electrolytic, thousand tons
Легуре бакра, хиљ. тона	-	...	109	122	108	79	75	75	69	63	Copper alloys, thousand tons
Сирово олово, хиљ. тона	69	91	115	78	90	94	98	89	70	51	Lead, unwrought, thousand tons
Рафинирано олово, хиљ. тона	64	82	89	73	86	86	83	70	48	44	Lead, refined, thousand tons
Електролитички цинк, хиљ. тона	-	21	54	42	43	72	75	69	61	39	Zinc, electrolytic, thousand tons
Глиница, хиљ. тона	-	-	157	245	259	261	273	267	269	208	Alumina, thousand tons
Алуминијум у инготима, хиљ. тона	-	-	46	76	73	66	71	74	81	76	Aluminium ingots, thousand tons
Антимон регулус, тона	1 605	2 768	2 159	1 502	1 830	1 002	1 145	1 081	248	19	Antimony regulus, tons
Рафинирано сребро, тона	93	129	149	129	268	121	117	109	86	70	Silver, refined, tons

Подаци у овој табели потичу из Месечног извештаја индустрије (ИНД-1).

¹⁾ Податак обухвата количине испоручене ван организације за коју се подноси извештај.

Data in this table are obtained from the monthly report (IND-1).

¹⁾ Data comprise quantities delivered outside the organization for which the report has been submitted.

14.7. ИНДУСТРИЈСКИ ПРОИЗВОДИ (наставак)

MANUFACTURED PRODUCTS (continued)

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Прерада обојених метала											Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Ваљаничка роба од алуминијума и легура алуминијума ¹⁾ тона	-	8 035	38 000	77 435	77 015	74 549	66 993	64 325	56 248	44 129	Rolled goods of aluminium and of aluminium alloys ¹⁾ , tons
Ваљаничка роба од бакра и легура бакра ¹⁾ тона	7 495	48 954	109 372	44 349	190 315	80 837	76 037	73 558	64 856	48 939	Rolled goods of copper and of copper alloys ¹⁾ , tons
Ваљани производи од олова, тона	-	1 039	914	385	170	182	264	177	553	688	Rolled lead products, tons
Производња неметалних минерала											Manufacture of non-metallic mineral products
Азбестна руда, хиљ. тона	83	150	131	65	205	77	44	28	26	28	Asbestos ore, thousand tons
Азбестно алакно, тона	1 639	3 304	4 061	-	704	2 300	956	1 502	1 353	1 767	Asbestos fibre, tons
Сирови магнезит, хиљ. тона	117	525	485	414	833	399	376	352	252	210	Magnesite, unwrought thous. tons
Каустично печени магнезит, тона	19 727	28 163	5 128	5 176	23 523	10 217	11 113	11 682	9 257	10 034	Magnesite, caustic, burned, tons
Сирови ватростална глина хиљ. тона	94	159	217	169	145	117	92	95	68	67	Fireclay, unwrought thous. tons
Кварцини песак, хиљ. тона	29	166	654	1 138	1 174	1 020	1 886	1 771	1 467	1 249	Natural quartz sand, thous. tons
Сирови фелдспат, тона	1 979	24 452	14 714	9 342	20 683	6 172	5 209	14 490	12 716	9 309	Feldspar, crude, tons
Со, тона	10 070	27 000	29 830	33 702	35 747	39 000	29 491	32 864	43 815	34 603	Salt, tons
Прерада неметалних минерала											Manufacture of non-metallic mineral products
Равно стакло, хиљ. ефек. м ²	4 583	6 857	10 511	10 825	12 176	11 604	12 058	11 975	9 465	8 300	Glass, flat, thousand effective sq.m
Шупље стакло, хиљ. тона	-	39	116	171	154	135	161	166	153	170	Glassware, blown, thous. tons
Шамотни ватростални материјал, хиљ. тона	51	94	119	141	125	109	85	88	63	38	Fireclay refractory material, thous. tons
Базичне опеке, хиљ. тона	-	-	126	124	235	109	93	110	93	78	Bricks basic, thousand tons
Керамика за домаћинство, тона	419	996	1 231	1 934	3 122	3 095	3 151	4 067	4 553	3 360	Ceramicware for household use, tons
Керамика за грађевинарство, хиљ. тона	4,8	25	64	146	155	147	153	154	138	122	Ceramic construction goods, thousand tons
Електрокерамика и порцелан, тона	2 114	8 216	14 350	9 420	14 747	9 751	10 111	9 059	6 075	4 719	Ceramics for electrical goods and porcelain, tons
Азбестни производи, тона	...	2 172	4 574	4 754	9 314	9 176	6 534	5 541	4 883	3 826	Asbestos products, tons
Аморфне и анодне масе, тона	...	...	52 578	66 417	65 222	65 773	63 709	65 515	65 919	63 619	Mass, amorphous or anode, tons
Металоперађивачка делатност											Manufacture of fabricated metal products
Одливци од гвожђа, хиљ. тона	33	103	184	165	202	178	165	165	173	120	Castings, iron, thousand tons
Откиваји и отпресци, хиљ. тона	3,3	20	32	113	92	88	128	124	121	87	Forgings and drop-forgings, thous. tons
Радијатори, тона	1 935	6 578	15 578	28 967	24 400	23 272	25 247	27 753	18 771	23 827	Radiators, tons
Ручни алат, тона	...	1 258	1 344	554	764	1 052	938	894	757	447	Hand tools, tons
Метална амбалажа, тона	2 038	17 221	27 476	34 680	31 367	30 016	28 585	27 672	26 615	25 541	Packing containers, metal, tons
Ексери, заковице и вијчани производи, тона	4 100	18 351	17 975	34 008	34 270	31 531	28 379	27 402	21 006	15 840	Nails, rivets and screws, tons
Производи од плетене жице, тона	...	10 945	8 168	11 979	11 852	10 044	11 571	10 085	8 435	5 156	Wire netting products, tons
Котрљајући лежачеви, тона	154	1 323	1 291	4 900	5 970	6 423	6 207	7 252	6 689	3 938	Roller bearings, tons
Окови и прибор, тона	1 900	3 100	6 062	10 028	9 658	10 204	9 516	9 335	8 693	7 798	Fittings and accessories, tons
Гвоздене и лимене конструкције, хиљ. т	17	36	106	144	156	131	125	131	80	73	Structures, iron and tin, thousand tons
Пећи и штедњаци, хиљ. ком.	-	272	227	576	541	543	531	491	365	310	Stoves and ranges, thous.
Машиноградња											Manufacture of machinery
Машине за грађевинарство, тона	6 895	7 339	24 450	38 758	40 708	33 001	30 208	30 803	21 401	13 265	Machinery for construction, tons
Машине за обраду метала и дрвета, тона	775	6 644	8 983	18 535	25 690	15 653	16 636	18 184	14 354	7 667	Metalworking and wood working machinery, tons
Машине за рудар. тона	-	1 168	2 391	6 463	8 571	8 163	7 083	6 840	5 099	1 607	Mining machinery, tons
Машине за осталу индустрију, тона	9 052 ²⁾	8 836	11 964	31 565	34 980	21 219	29 555	27 432	25 746	13 975	Machinery for other manufacturing, tons
Машине за пољопривреду, тона	7 400	21 780	35 602	93 639	92 272	54 763	55 091	48 301	36 424	33 777	Agricultural machinery, tons

¹⁾ Погледај напомену на претходној страни.²⁾ Укључене и машине за рударство¹⁾ See the note on the previous page.²⁾ Including machinery for mining

14.7. ИНДУСТРИЈСКИ ПРОИЗВОДИ (наставак)

MANUFACTURED PRODUCTS (continued)

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Производња саобраћајних средстава											Manufacture of transport equipment
Теретни вагони, ком.	477	3 397	2 494	1 095	1 286	818	566	391	356	247	Goods waggons, railway, number
Путнички вагони, ком.	1,0	85	22	75	50	44	2,0	42	24	30	Passenger waggons, number
Мотори за друмска возила хил.ком.	...	57	165	233	225	262	277	261	215	131	
Камиони, ком.	379	5 976	7 734	11 672	10 584	9 552	9 544	8 319	8 421	8 508	Lorries, number
Автобуси, ком.	34	309	478	530	696	611	648	930	651	365	Buses, number
Аутомобили, хил. ком.	-	33	145	158	269	216	220	223	179	97	Passenger cars, thousands
Трактори, ком.	1 100	6 698	30 288	43 615	48 206	45 352	46 562	47 102	31 224	23 865	Tractors, number
Бицикли, хил. ком.	30	89	97	126	152	156	153	156	191	200	Bicycles, thousands
Производња електричних машина и апарата											Production of electrical apparatus, appliances and supplies
Ротационе машине, MW	32	217	998	1 755	1 949	1 804	1 640	1 709	1 340	812	Rotating machines, MW
Учински трансформатори, MVA	44	702	2 559	3 257	3 057	2 343	2 326	2 438	1 353	808	Power transformers, MVA
Радио-пријемници, хил. ком.	47	291	64	96	103	87	50	47	24	5,5	Radio receiving sets, thous.
Телевизијски пријемници, хил. ком.	-	195	209	282	248	262	252	215	144	80	Television receivers, thous.
Телефонски апарати, хил. ком.	0,6	33	54	83	116	111	113	99	73	14	Telephone apparatus, thous.
Каблови и слични проводници, хил. тона	2,3	55	86	139	147	122	96	95	95	66	Cables and similar conductors, thous. tons
Електрични и комбиновани штедњаци, хил.ком.	-	112	159	175	184	216	223	221	190	142	Kitchen ranges, electric and electricity-gas combination, thousands
Електричне пећи и радијатори, ком.	-	7 600	-	20613	22 396	19 518	19 193	10 600	9 120	9 791	Electric stoves and radiators, thousands
Електрични бојлери, хил. ком.	-	16	55	104	136	149	153	161	113	149	Electric boilers, thous.
Термоакумулационе пећи, хил. ком.	-	-	133	177	139	158	49	43	51	49	Stoves, thermoelectric, space-heating, thous.
Пегле, хил. ком.	...	100	85	154	138	78	15	70	50	22	Irons, thousands
Фрижидери, хил. ком.	...	80	99	96	162	198	265	214	215	109	Refrigerators, thousands
Машине за прање и сушење рубља, хил. ком.	-	17	36	148	145	178	198	176	134	99	Textile washing and drying machines, thous.
Сијалице и луминисцентне цеви, хил. ком.	3 077	17 946	38 529	36231	44 003	52 771	52 886	51 804	49 766	27 875	Electric light bulbs and illuminating tubes, thousands
Производња базних хемијских производа											Manufacture of basic industrial chemicals
Амонијак, 100% хил. тона	...	96	250	367	358	399	338	180	179	170	Amonia, 100%, thous.tons
Сона киселина, тона	3 479	3 723	5 300	5236	4 629	5 280	5 283	10 676	15 188	18 609	Hydrochloric acid, tons
Азотна киселина, хил.тона	...	168	350	343	345	344	331	234	236	189	Nitric acid, thous. tons
Сумпорна киселина, хил. тона	54	393	769	988	2 089	1 100	1 168	1 082	886	582	Sulphuric acid, thous.tons
Фосфорна киселина, хил. тона	-	-	151	245	276	251	252	230	155	99	Phosphoric acid, thousand tons
Каустична сода, тона	-	-	5 316	85242	86 462	85 518	81 369	90 600	88 427	51 332	Sodium hydroxide, tons
Фосфорна ђубрива (16,5% P ₂ O ₅), хил. т	104	773	803	570	595	508	541	401	253	224	Phosphatic fertilizers (16,5% P ₂ O ₅),thous.tons
Азотна ђубрива (20% N), хил. тона	...	332	824	722	775	782	778	528	538	626	Nitrogenous fertilizers (20% N), thous. tons
Пластичне масе - укупно, хил. тона	-	7,1	24	207	236	275	299	308	246	204	Plastic matter - total, thousand tons
Целулозно влакно, тона	-	1 700	43 100	46000	93 915	45 260	45 460	48 058	44 618	28 586	Cellulose fibre, tons
ПВЦ примарне прерађевине, тона	-	...	...	40418	61 164	57 481	49 869	54 642	51 351	43 654	Polyvinyl chloride primary preparations, tons
Прерада хемијских производа											Processing of chemicals
Фармацеутске сировине, тона	41	151	152	913	969	972	1 056	1 244	801	324	Pharmaceutical raw materials, tons
Готови лекови, тона	...	...	2 596	8 378	10 326	12 229	14 517	15 452	15 198	16 402	Medicaments, for retail sale, tons
Сапуни, тона	10 000	16 877	10 328	17314	14 630	14 755	16 531	18 575	13 573	6 841	Soaps, tons
Детергентска сред. тона	...	15 395	40 231	54820	70 483	83 282	87 007	97 411	69 389	68 420	Detergents, tons
Тоалетно козметички производи, тона	459	1 115	3 444	11029	11 413	12 994	16 856	20 431	16 712	12 728	Toilet cosmetic preparations, tons
Премазна средства, хил. тона	3,4	18	31	47	49	36	45	45	39	35	Coating agents, thous. tons
Амбалажа од пластичних маса, тона	-	...	25 753	60226	53 770	53 719	50 372	48 199	43 766	41 336	Packing containers, plastic matter, tons
Подови од пластичних маса, тона	-	4 562	17 632	26197	31 722	798	48 446	52 204	48 036	47 561	Floor coverings, plastic matter, tons
Обућа од пластичних маса, хил. пари	-	...	391	1505	1 653	1 817	1 871	1 819	1 635	942	Footwear, plastic matter, thousand pairs
Лепила, тона	-	4 400	11 389	33767	38 282	37 007	38 981	34 967	30 241	26 438	Glues, tons

14.7. ИНДУСТРИЈСКИ ПРОИЗВОДИ (наставак)

MANUFACTURED PRODUCTS (continued)

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Производња камена, шљунка и песка											Stone quarrying, gravel and sand pits
Блокови камена, м ³	2 829	11 045	7 780	20 615	15 920	18 483	19 519	15 419	13 607	10 445	Stone blocks, cu.m.
Камене и мермерне плоче, хил. м ²	17	92	300	342	382	363	383	439	356	234	Slabs, stone and marble, thous. sq.m.
Дробљени и туцани камен, хил. м ³	0,6	1 962	4 406	4 168	4 622	4 424	4 422	4 676	4 222	4 059	Crushed and broken stone, thous. cu.m.
Шљунак и песок, хил. м ³	...	3 307	9 926	12 234	11 306	9 015	9 317	10 132	8 655	7 037	Gravel and sand, thous. cu.m.
Сирови гипс, тона	...	15 861	41 891	42 243	41 529	50 551	39 777	56 782	45 541	42 595	Gypsum, crude, tons
Производња грађевинског материјала											Manufacture of building materials
Креч, хил. тона	75	228	480	1 086	1 085	921	944	846	671	680	Lime, thousand tons
Цемент, хил. тона	339	1 030	1 821	2 910	3 091	2 984	2 891	2 931	2 723	2 411	Cement, thousand tons
Цигла, мил. ком. н.ф.	332	679	1 655	2 003	1 967	2 038	1 889	1 886	1 623	1 512	Bricks, millions, standard pattern
Цреп, мил. ком.	91	156	250	274	497	280	290	288	300	223	Tiles, roofing, millions
Азбестно цементни производи, тона	-	-	16 964	30 273	27 984	25 644	24 000	30 993	22 265	16 292	Asbestos cement products, tons
Лаке грађевинске плоче, хил. м ²	147	1 528	1 810	1 824	1 802	1 879	1 702	1 508	1 315	847	Building boards, light, thous. sq.m.
Кровна лепенка, тона	3 785	11 251	30 127	30 099	27 127	19 381	18 527	36 270	27 227	30 659	Roofing felt, tons
Производња резане грађе и плоча											Sawmills and manufacture of wood boards
Резана грађа четинара, хил. м ³	182	52	240	275	283	267	280	276	213	183	Sawn timber, conifer, thous. cu.m.
Резана грађа лишћара, хил. м ³	40	158	209	327	352	357	364	375	318	248	Sawn timber, broadleaved, thous. cu.m.
Фурнир, м ³	2 457	38 313	32 700	50 527	53 250	51 145	53 619	56 951	48 041	43 316	Veneer, cu.m.
Шпер плоча, неоплем. м ³	4 462	30 328	21 700	22 171	22 602	21 560	21 418	22 972	20 239	18 847	Plywood, unimproved, cu.m.
Панел плоче, неоплем. м ³	-	6 360	4 200	6 855	7 055	6 710	9 239	9 690	6 007	7 256	Panel boards, unimproved, cu.m.
Лесонит плоче, неоплемене, хил. м ²	-	4 400	9 396	6 779	11 589	11 107	11 789	11 528	9 660	10 119	Fibreboards, unimproved, thous. sq.m.
Плоче иверице, неоплемене, хил. м ³	3,6	43	65	124	122	113	112	101	61	78	Particle boards, unimproved, thous. sq.m.
Производња финалних производа од дрвета											Manufacture of furniture and other wood products
Типизирани намештај, хил. гарнитура	30	244	145	102	132	148	139	133	89	77	Furniture, standard, thous. suites
Кухини комадни намештај, хил. ком.	...	1 608	1 934	3 052	2 952	3 284	3 366	3 392	2 745	2 120	Piece furniture, household, thous.
Амбалажа од дрвета, хил. м ³	27	39	45	173	156	149	158	154	148	110	Packing containers, wood, thous. cu.m.
Врата и прозори, хил. ком.	17	215	424	558	522	577	527	491	377	290	Doors and windows, thous.
Пуни паркет, хил. м ²	1 560 ³⁾	14 115 ³⁾	18 852 ³⁾	13 15	1 426	1 437	1 442	1 470	1 301	1 066	Parquet flooring, thous. sq.m.
Куће и барације од дрвета, м ³	...	...	9 800	6 466	5 394	5 211	5 517	5 835	5 129	2 394	Houses and sheds, wooden, cu.m.
Производња и прерада папира											Manufacture of paper and paper products
Дрвечача и целулозоа, хил. тона	6,3	80	136	243	243	215	227	222	190	138	Chemical woodpulp and cellulose, thous. tons
Писаћи и штампарски папир, хил. тона	6,3	47	71	111	125	105	101	93	86	73	Printing and writing paper, thous. tons
Картон и лепенка, тона	1 900	22 934	45 346	56 575	59 482	58 432	61 286	55 306	49 400	47 109	Paperboard and posteboard, tons
Валовита лепенка, хил. тона	...	11	72	104	208	105	109	102	93	84	Pasteboard, corrugated, thous. tons
Наатрон вреће, тона	-	-	8 109	6 850	8 718	8 981	7 332	7 396	8 895	6 982	Kraft paper bags, tons
Папирна и картонска амбалажа, хил. тона	-	27	79	177	201	191	194	226	158	135	Paper and paperboard packing containers, thous. tons
Зидни тапети, хил. м.	-	...	1 307 ⁴⁾	20 872	24 281	320	34 778	30 778	22 109	15 913	Wall paper, thousands metres

³⁾ Производња исказана у м³⁴⁾ Производија исказана у тонама.³⁾ Production presented in cu.m.⁴⁾ Production presented in tons.

14.7. ИНДУСТРИЈСКИ ПРОИЗВОДИ (наставак)

MANUFACTURED PRODUCTS (continued)

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Производња текстилних предива и тканина											Manufacture of textile yarns and fabrics
Памучно предиво ³⁾ , тона	6 200	28 000	39 000	43 142	45 410	45 586	43 942	40 139	32 163	20 275	Cotton yarn ³⁾ , tons
Вунено предиво ³⁾ , тона	5 000	14 668	17 000	24 823	25 669	23 298	22 987	22 710	17 815	11 795	Woolen yarn ³⁾ , tons
Кудељно предиво ³⁾ , тона	3 600	8 800	12 000	8 391	8 840	8 223	8 022	8 358	7 636	4 662	Hemp yarn ³⁾ , tons
Памучне тканине ⁷⁾ , хиљ. м ²	30 000	108 424	82 000	79 114	84 558	88 815	85 490	81 507	65 398	45 698	Cotton fabrics ⁷⁾ , thous. sq.m.
Вунене тканине ⁷⁾ , хиљ. м ²	9 300	15 000	24 000	43 918	45 423	40 469	43 952	43 688	38 638	27 512	Woolen fabrics ⁷⁾ , thous. sq.m.
Тканине од тврдих и ликастих влакана, хиљ. м ²	2 600	30 000	28 000	15 453	17 692	20 823	21 664	29 123	26 976	28 727	Fabrics, hard and bast fibres, thous. sq.m.
Свилене тканине, хиљ. м ²	210	10 644	25 002	24 736	28 589	30 745	32 464	22 296	20 992	15 782	Silk fabrics, thous. sq.m.
Производња готових текстилних произв.											Manufacture of finished textile products
Трикотажно рубље, тона	...	...	1 824	2 142	2 533	2 403	2 998	2 123	1 920	1 500	Underwear, knitted, tons
Трикотажна одећа, тона	1 471	4 300	5 064	7 662	7 986	8 715	8 668	9 244	6 406	5 150	Outerwear, knitted, tons
Чарапе, хиљ. пари	11 398	17 855	72 404	77 736	89 494	101 116	98 076	99 158	89 453	81 596	Hosiery, thousand pairs
Позамантерија, тона	...	584	1 189	2 055	2 170	2 035	2 072	2 234	2 153	1 639	Possementerie, tons
Конфекција рубља, хиљ. м ²	3 794	13 479	19 438	47 589	54 507	56 269	57 745	54 804	46 332	41 897	Ready made underwear, thous. sq.m.
Конфекција одеће, хиљ. м ²	2 376	12 950	30 162	59 507	63 559	69 067	72 493	78 031	69 204	61 243	Ready made outerwear, thous. sq.m.
Конфекција рубља за домаћинство, хиљ. м ²	...	1 052	7 435	16 791	19 202	19 770	19 185	19 459	12 410	10 444	Ready made textiles for household use, thous. sq.m.
Прекривачи за под, хиљ. м ²	...	1 914	10 810	13 267	20 670	16 686	16 374	16 330	15 836	14 004	Floor coverings, thous. sq.m.
Производња коже и крзна											Manufacture of leather and fur
Бонска кожа, тона	1 085	1 212	1 602	2 879	3 140	1 690	1 635	1 231	1 206	597	Sole leather, tons
Горња кожа, хиљ. м ²	998	2 171	3 541	4 570	4 460	4 795	5 000	5 411	4 171	3 534	Upper leather, thousand sq.m.
Крзно домаћих животиња, хиљ. м ²	134	644	1 206	2 266	2 344	2 067	1 963	2 059	1 862	984	Fur, domestic animals, thous. sq.m.
Производња кожне обуће и галантерије											Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Кожна обућа, хиљ. пари	959	9 549	12 490	32 289	38 317	27 951	27 600	30 005	26 191	17 965	Leather footwear, thousand pairs
Кожна, текстилна и картонска галантерија, хиљ. м ²	180	524	267	616	910	2 295	1 194	1 300	806	607	Leather, textile and paperboard fancy goods, thousand sq.m.
Галантерија од вештачке коже и пластичних маса, хиљ. м ²	-	-	376	1 478	1 400	833	674	801	499	334	Fancy goods, artificial leather and plastic matter, thous. sq.m.
Кожна одећа, хиљ. м ²	153	689	1 252	2 362	2 963	2 762	2 646	2 373	2 233	1 588	Leather outerwear, thous. sq.m.
Прерада каучука											Manufacture of rubber
Вело гуме, спољ., хиљ.	79	29	679	2 308	1 665	2 118	3 171	3 069	3 329	2 281	Tyres, bicycle, thousands
Ауто, мото и авио гуме, спољ., хиљ.	-	415	3 468	7 834	7 761	8 022	8 697	8 535	8 415	7 534	Tyres, automobile, motorcycle and aircraft, thousands
Унутрашње гуме, хиљ.	-	323	4 156	8 152	10 445	9 705	11 057	10 157	10 530	8 235	Tubes, thousands
Гумена техничка роба, тона	1 207	7 936	22 095	22 468	79 384	47 831	47 538	49 330	37 834	31 315	Technical goods, rubber, tons
Гумена обућа, хиљ. пари	2 884	8 237	8 028	8 695	8 308	6 900	6 907	5 758	5 264	4 473	Footwear, rubber, thousand pairs
Производња прехранбених производа											Manufacture of food products
Брашно, хиљ. тона	804	1 124	1 300	1 313	1 272	1 237	1 199	1 269	1 146	1 130	Flour, thousand tons
Гриз, тона	...	...	...	76 103	76 917	89 684	67 711	67 273	80 210	87 396	Semolina, tons
Брашно за сточну храну, хиљ. тона	...	...	...	344	321	332	318	340	386	420	Flour for animal feed, thous. tons
Хлеб и пециво, хиљ. тона	...	224	379	526	559	515	483	411	376	320	Bread and pastry, thousand tons
Тестенине, тона	4 527	14 596	15 073	37 401	26 436	22 981	23 073	26 048	29 479	27 040	Paste products, tons
Воћни сокови, тона	...	...	4 395	62 266	77 738	96 186	86 497	98 417	93 730	101 031	Fruit juice, syrups, tons
Конзерве поврћа, тона	1 405	16 989	48 202	63 488	79 801	80 081	52 622	45 459	62 894	44 063	Tinned vegetable, tons

³⁾ Укључено је предиво од целулозних влакана.⁷⁾ Укључено је и предиво од сисал и манила влакана.⁷⁾ Укључене су и тканине од вештачког (целулозног) предива, као и тканине у мешавини са синтетичким и другим влакнима.³⁾ Including yarn of cellulosic fibre.⁷⁾ Including yarn of sisal and manila fibres.⁷⁾ Including fabrics of cellulosic fibres and fabrics of mixture with synthetic and other fibres.

14.7. ИНДУСТРИЈСКИ ПРОИЗВОДИ (наставак)

MANUFACTURED PRODUCTS (continued)

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Свеже месо хиљ. тона	30	265	317	320	295	322	299	255	252	227	Meat, fresh, thous. tons
Сухомеснати произ. тона	...	18 427	25 366	23 182	21 635	22 360	24 038	21 722	18 776	17 730	Meat, cured or smoked, tons
Кобасичарски производи, хиљ. тона	4,7	22	66	89	96	94	97	101	107	100	Sausages, thous. tons
Месне конзерве, тона	3 340	43 183	46 114	55 574	47 492	55 105	47 054	44 438	36 114	28 888	Meat, canned, tons
Рибље конзерве, тона	61	710	775	1 149	886	849	976	1 120	417	860	Tinned fish, tons
Пастеризовано и стерилизовано млеко, хиљ. hl	...	...	1 398	4 289	4 352	4 360	4 653	4 374	4 778	5 265	Milk, pasteurized and sterilized, thousand hectolit.
Млеко у праху, тона	...	184	5 326	4 167	4 284	4 093	5 773	10 678	15 030	5 736	Milk, powder, tons
Маслац, тона	71	2 716	3 431	3 355	3 705	2 302	3 515	7 090	11 004	4 112	Butter, tons
Сиреви, тона	504	8 396	15 250	14 311	16 943	16 822	18 087	22 006	24 025	25 397	Cheese, tons
Шећер ^{а)} , хиљ. тона	72	233	385	650	537	604	420	630	619	470	Sugar ^{а)} , thousand tons
Чоколадни произ. тона	267	5 335	9 541	8 665	8 877	11 043	12 141	11 880	11 513	12 524	Chocolate products, tons
Бомбоне и слаткиши, тона	2366	13 131	16 722	16 766	17 840	16 214	16 209	16 988	15 038	15 726	Bonbons, sweets and candies, tons
Кекс и сродни производи, тона	1904	19 226	21 190	35 558	37 890	39 426	40 869	41 402	41 118	41 890	Biscuits and similar manufactures, tons
Јестиво биљно уље, хиљ. тона	20	49	75	103	110	115	116	119	100	112	Edible vegetable oil, thous. tons
Маргарин, тона	...	13 211	27 696	38 426	36 160	38 928	43 325	41 995	38 768	41 050	Margarine, tons
Скробови, тона	14 480	35 176	28 345	34 103	34 794	38 295	33 374	39 575	29 683	23 945	Starches, tons
Квасац, тона	3 149	4 984	8 358	18 161	18 275	19 790	19 676	19 529	20 752	23 328	Yeast, tons
Производња пића											Manufacture of drinks and beverages
Рафинирани шпирит, хиљ. hl ^{а)}	9949	10 116	23 915	24 609	58 411	35 924	35 435	36 208	38 769	40 128	Spirit, refined, thousand hectolitres
Пиво, хиљ. hl	480	1 400	40 17	45 18	5 094	5 298	5 407	4 991	6 105	5 622	Beer, thous. hectolit.
Природна вина, хиљ. hl	...	...	...	1 199	1 367	1 001	1 180	1 088	1 029	1 194	Wine, natural, thous. hl
Прородна ракија, хиљ. hl	...	...	...	225	214	182	217	301	271	323	Brandy, natural, thous. hl
Остала природна жестока алкохолна пића, хиљ. hl	...	40 ^{а)}	34 ^{а)}	184	187	227	215	240	216	227	Other natural strong alcoholic drinks, thous. hl
Безалкохолна освежавајућа пића, хиљ. hl	...	80	1 154	1 849	2 061	2 251	2 358	2 243	2 804	2 626	Non-alcoholic beverages, thous. hl
Минерална вода, хиљ. hl	...	...	...	650	631	1 934	1 820	1 624	1 677	2 344	Mineral water, thous. hl
Производња сточне хране											Manufacture of prepared animal feeds
Комплетне хрмне смеше, хиљ. тона	-	599	804	1 288	1 412	1 486	1 471	1 470	1 443	1 286	Fodder mixtures, thousand tons
Допунска протеинска смеша, тона	-	99413	77308	54327	73741	88 980	79 927	76 096	78 070	75 320	Protein mixtures, tons
Витаминаска минерал. и лековита смеша, тона	-	-	231	26 900	30 088	27 155	24 954	22 629	22 799	22 460	Vitamin mineral and medicinal mixture, tons
Производња и прерада дувана											Tobacco manufactures
Ферментисан дуван, тона	11 200	19 390	12 540	16 320	21 704	20 121	12 646	8 892	10 470	9 307	Tobacco, fermented, tons
Цигарете, тона	5017	9714	12 903	17 293	15 526	13 461	14 781	15 701	16 389	17 501	Cigarettes, tons
Графичка делатност											Printing
Новине, часописи и остали повремени листови, тона	9646	38 146	66 628	71 880	71 914	75 395	69 116	63 720	69 848	65 410	Newspapers, periodicals, etc. tons
Књиге и брошуре, тона	1983	9004	15 269	17 556	17 776	20 481	17 080	17 987	17 362	14 107	Books and brochures, tons
Тисковнице и обрасци, тона	4570	13 821	22 153	40 038	41 962	35 463	36 183	37 330	36 843	33 637	Printed matter and blank forms, tons
Производња разноврсних производа											Other miscellaneous manufacturing industries
Хемијске оловке, хиљ. ком.	-	-	-	1 198	493	8 932	10 487	10 594	10 568	22 410	Ball point pens, thousands
Грамофонске плоче, хиљ.	...	4 180	7 947	2 645	2 154	1 303	1 484	1 136	596	186	Gramophone records, thous.
Златни, сребрни и остали накит, кг	...	...	4 559	2 793	4 829	4 784	4 878	5 916	4 813	4 484	Golden, silver and other jewelry, kilograms
Дечије играчке, хиљ. ком.	...	38	...	27	14	246	367	542	447	123	Toys, children, thousands

^{а)} Подаци о производњи шећера се односе на календарску годину.^{а)} Приказана и производња природних вина и природне ракије.^{а)} Data on production of sugar relate to the calendar year.^{а)} Production of natural wines and natural brandy.

14.8. ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ БРОЈА РАДНИКА У
ИНДУСТРИЈИ ПО ГРАНАМА ДЕЛАТНОСТИ

Претходна година = 100

CHAIN INDEX NUMBERS OF NUMBER OF WORKERS
BY BRANCHES OF ECONOMIC ACTIVITIES

Previous year = 100

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	104	104	101	100	101	98	93	Total
Електропривреда	105	104	103	106	101	98	98	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	106	108	92	106	98	96	94	Coal mining
Прерада угља	92	100	100	-	95	-	101	Coal processing
Производња нафте и гаса	103	104	103	102	97	104	101	Extraction of crude petroleum and gas
Производња деривата нафте	113	100	103	100	102	118	129	Crude petroleum refineries
Производња руде гвожђа	98	99	95	-	142	104	61	Iron ore mining
Црна металургија	113	96	99	96	121	95	95	Iron and steel basic industries
Произв. руда обојених метала	102	102	98	96	100	102	77	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	106	105	99	93	109	96	100	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	100	95	110	101	98	100	85	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Производња неметала	111	103	97	91	93	87	83	Extraction of non-metallic mineral products
Прерада неметала	103	103	101	97	97	102	93	Manufacture of non-metallic mineral products
Металопреградњачка делатност	101	101	99	97	100	99	93	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	108	106	102	98	99	94	86	Manufacture of machinery
Произв. саобраћајних средстава	101	101	101	104	98	93	99	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	106	106	102	97	100	106	92	Shipbuilding
Електричне машине	103	105	101	100	102	98	91	Manufacture of electrical machinery and apparatus
Произв. хемијских производа	107	102	101	102	104	99	101	Manufacture of chemicals
Прерада хемијских производа	105	103	103	100	99	97	94	Further processing of chemicals
Производња камена и песка	95	107	96	85	100	95	94	Stone quarrying, gravel and sand pits
Про. грађевинског материјала	100	96	97	99	98	98	89	Manufacture of building materials
Производња резане грабе и плоча	99	99	93	105	101	90	92	Sawmills and manufacture of wood boards
Финални производи од дрвета	99	102	99	99	101	97	94	Manufacture of furniture and fixtures, containers and other wood and cork products
Производња и прерада папира	102	99	105	101	92	93	91	Manufacture of paper and paper products
Производња предива и тканина	105	103	101	101	103	96	82	Manufacture of textile yarns and fabrics
Текстилни производи	108	109	107	102	99	95	96	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	110	110	104	103	96	92	96	Manufacture of leather and fur
Произв. кожне обуће и галанте.	110	109	102	103	102	100	93	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	107	103	100	101	99	109	92	Manufacture of rubber
Прехрамбени производи	103	102	102	100	102	96	95	Manufacture of food products
Производња пића	103	106	102	101	102	102	103	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	102	102	108	96	94	107	96	Manufacture of animal feeds
Производња и прерада дувана	102	92	99	89	95	102	92	Tobacco manufactures
Графичка делатност	101	104	98	97	98	99	96	Printing
Рециклажа сировина	-	-	-	-	103	108	86	Recycling
Остала индустрија	114	113	98	162	99	96	89	Manufacture of miscellaneous products

14.9. ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ ПРОДУКТИВНОСТИ РАДА У ИНДУСТРИЈИ

Претходна година = 100

CHAIN INDEX NUMBERS OF LABOUR PRODUCTIVITY IN MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING

Preliminary year = 100

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	99	100	100	101	101	91	88	Total
Електростанарије	101	96	104	98	98	99	97	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	103	91	115	95	104	106	96	Coal mining
Производња нафте и гаса	97	93	99	97	96	92	105	Extraction of crude petroleum and gas
Производња деривата нафте	91	107	101	103	97	82	56	Crude petroleum refineries
Производња руде гвожђа	77	95	27	76	77	221	63	Iron ore mining
Црна металургија	91	98	110	128	90	88	80	Iron and steel basic industries
Произв. руда обојених метала	96	97	100	108	97	94	121	Non-ferrous
Производња обојених метала	103	99	102	101	90	110	85	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	103	101	80	89	101	85	89	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Произв. неметалних минерала	109	100	95	117	108	60	93	Extraction of non-metallic mineral products
Прерада неметалних минерала	111	99	99	101	108	81	92	Extraction of non-metallic mineral products
Металопреградња делатност	101	100	99	100	100	87	84	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	105	100	96	96	103	81	73	Manufacture of machinery
Произв. саобраћајних средстава	97	103	106	107	103	88	65	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	118	91	68	109	113	69	65	Shipbuilding
Електричне машине	104	103	96	97	98	79	76	Manufacture of electrical machinery and apparatus
Произв. хемијских производа	92	104	98	103	93	89	79	Manufacture of chemicals
Прерада хемијских производа	95	96	101	108	103	96	94	Further processing of chemicals
Производња камена и песка	107	92	96	120	105	93	90	Stone quarrying, gravel and sand pits
Грађевински материјал	92	108	99	99	102	93	100	Manufacture of building materials
Резана грађа и плоче	106	112	104	101	103	88	100	Sawmills and manufacture of wood boards
Финални производи од дрвета	102	101	101	107	100	84	87	Manufacture of furniture and fixtures, containers and other wood and cork products
Производња и прерада папира	98	110	90	101	111	85	92	Manufacture of paper and paper products
Произв. предива и тканина	97	103	99	96	96	89	90	Manufacture of textile yarns and fabrics
Готови текстилни производи	102	100	100	100	102	89	92	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	97	89	96	100	108	87	79	Manufacture of leather and fur
Кожна обућа и галантерија	95	97	97	97	103	90	75	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	104	95	94	100	103	78	93	Manufacture of rubber
Про. прехранбених производа	94	96	103	96	100	102	97	Manufacture of food products
Производња пића	87	102	99	102	97	112	102	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	84	109	99	102	104	93	94	Manufacture of animal feeds
Производња и прерада дувана	100	117	91	94	96	107	112	Tobacco manufactures
Графичка делатност	103	101	97	100	105	97	96	Printing
Рециклажа сировина	-	-	85	105	108	72	81	Recycling
Остала индустрија	106	109	93	96	122	95	97	Manufacture of miscellaneous products

14.10. ПРОДУКТИВНОСТ РАДА У ИНДУСТРИЈИ ПО
ПРОИЗВОДИМА, 1984. И 1989.

LABOUR PRODUCTIVITY IN MANUFACTURING,
MINING AND QUARRYING BY PRODUCTS, 1984. AND
1989.

	Производња по запосленом ¹⁾ Production per one employed ¹⁾		
	1984	1989	
Електрична енергија, условни MWh	319	298	Electricity, MWh tentative
Хидроелектрична енергија, MWh	406	329	Hydroenergy, MWh
Термоелектрична енергија, условни MWh	295	241	Thermoenergy, MWh, tentative
Угаљ, условне тоне мрког угаља	92,4	92,0	Coal, tons, tentative
Камени угаљ, тоне угаља	10,8	9,8	Hard coal, tons
Мрки угаљ, тоне угаља	14,8	12,7	Brown coal, tons
Лигнит, тоне лигнита	256	259	Lignite, tons
Сирова нафта, условне тоне сирове нафте	159	92	Crude petroleum, tons, tentative
Земни гас, условни м ³ природног гаса	149	104	Natural gas, cu.m., tentative
Сирово гвожђе, условне тоне обичног белог гвожђа	123	113	Iron, pig, tons, tentative
Сирови челик, условне тоне ингота од челика	47,0	72,9	Crude steel, tons, tentative
Руда бакра, условне тоне руде	543	670	Copper ore, tons, tentative
Руда олова и цинка, условне тоне руде	54,6	39,3	Lead and zinc ore, tons, tentative
Анодни бакар, условни кг анодног бакра из концентрата ²⁾	7939	8481	Copper, anode, kg. from concentrate tentative ²⁾
Електролитички бакар, тоне бакра	31,3	27,3	Copper electrolytic, tons
Глиница, тоне глинице	34,0	26,5	Alumina, tons
Алуминијум, условни кг алуминијума у инготима	3949	3219	Aluminium, tons of aluminium in ingots, tentative
Сирови магнезит, тоне магнезита	16,0	10,9	Magnesite, unwrought, tons
Кварцни песак, тоне кварцног песка	114	104	Natural quartz sand, tons
Равно стакло, условни м ² прозорског стакла	1214	1163	Glass, flat, cu.m., tentative
Трактори, условни kW трактора од 60KH	27,6	26,7	Tractors
Бицикли, условни комади туркинг бицикла	13,8	9,7	Bicycles, number, tentative
Електрични и плински штећњаци, условни комади штећњака ширине 500mm	20,1	16,1	Kitchen ranges, electric and gas, number
Фрижидери и апарати за дубоко замрзавање, условни ком. фриж. с 1 вратима преко 100л	44,1	25,7	Refrigerators and freezers, number, tentative
Машине за прање рубља, комади машина	11,0	13,4	Textile washing machines, number, tentative
Оловни акумулатори, условни кг класичних стартер акумулатора за моторна возила	1751	1478	Lead accumulators, kg. of classic accumulators for the motor vehicles, tentative
Сумпорна киселина, тоне киселине 66Б	84,2	68,9	Sulphuric acid, tons
Комплексна ђубрива, тоне ђубрива	63,1	60,0	Plastic matter, tons of polyvinyl chloride
Пластичне масе, условне тоне ПВЦ масе	8,2	10,5	Powder tentative
Сапуни, условни кг сапуна за прање	2833	3364	Soaps, kg., tentative
Прашкasti детерџенти, кг детерџената	5725	10390	Detergents, powder, kg
Шљунак и лесак, условни м ³ шљунка	550	546	Gravel and sand, cu.m., tentative
Цемент, тоне цемента	78,1	65,8	Cement, tons
Цигла и цреп, условне хиљ. комада пуне цигле НФ	18,9	23,4	Bricks and tiles, thous., num.
Резана грађа, условни м ³ резане грађе јеле	7,6	8,3	Sawn timber, cu.m., tentative
Фурнирске плоче, условни м ² неоплеменених	524	415	Veneer, unimproved, cu.m.,
Целулоза, условне тоне полухемијске целулозе од дрвета	84,5	77,3	Chemical woodpulp, tons, tentative
Папир и картон, условни кг бездрвног штампарског папира	5657	3990	Paper and paperboard, kg, tentative of printing paper
Валовита лепенка, кг валовите лепенке	4665	5884	Pasterboard, corrugated, kg
Предива памучног типа, условни кг памучног карди- раног предива	550	277	Cotton yarn, kg, tentative
Предива вуненог типа, условни кг вуненог чешљаног предива	196	201	Woolen yarn, kg, tentative
Мушка одећа, условни комади сакоа	68,5	48,2	Outwear for men, number of jackets, tentative
Машински ткани теписи, условни м ² тепиха типа вел- вет	146	105	Carpets, made up, m ² tentative, velvet type
Тафтинг теписи, условни м ² тепиха од синтетике	711	761	Carpets, tufted, m ² tentative, synthetic
Кожа и крзно, условни м ² крупне горње коже	140	136	Leather and fur, m ² tentative of upper leather
Кожна обућа, условни пари мушких кожних ципела с гуменим ђоном	74	107	Leather footwear, pairs, tentative, of leather shoes with rubber soles for men
Спољне гуме за возила, условни кг радијалних ауто гума	1121	1542	Tyres for motor vehicles, kg tentative
Брашно, тоне	14,5	13,4	Flour, tons
Хлеб и пециво, условни кг хлеба	5864	4048	Bread and pastry, kg, tentative, of bread
Прерађевине воћа и поврћа, условни кг стерилисане бораније	1530	1317	Fruit and vegetables preparations, kg, tentative, of sterilized beans
Свеже месо и месне прерађевине, условни кг кобасичарских производа	2329	1618	Fresh meat and meat preparations, kg, tentative, of sausages
Млеко и млечне прерађевине, условни кг тврдих и по- лутврдих сирева	1467	1284	Milk and dairy products, kg, tentative, of cheese
Шећер, условни кг кристал шећера	8029	6757	Sugar, kg, tentative
Биљна уља и масти, условни кг рафинираног јестивог уља	5565	5784	Vegetable oils and fats, kg, tentative, of edible refined oil
Пиво, хл пива	109	91,0	Beer, hl
Освежавајућа пића, хл пића	48,9	46,5	Beverages, hl
Сточна храна, условне тоне комплетне крмне смеше за живину	29,0	27,6	Animal food, tons, tentative, of fodder mixtures for poultry
Ферментисани дуван, кг дувана	631	476	Tobacco, fermented, kg
Цигарете, условни кг цигарета	530	403	Cigarettes, kg, tentative

Извор: Савезни завод за статистику, статистички билтен "Продуктив-
ност рада у индустрији по производима", годишње.

¹⁾ Свођење на условну производњу извршено је за обе године пондерима
из 1989. године.

²⁾ У обим условне производње није укључен нузпроизвод SO 2.

Source: Federal Statistical Office, Statistical bulletin "Labour productivity in manu-
facturing, mining and quarrying by products", on a yearly basis.

¹⁾ The transposition on tentative production has been done for both years by using
weighting factors from 1989.

²⁾ The by-product SO 2. has not been included.

14.11. СНАГА МАШИНА У ЕЛЕКТРАНАМА¹⁾POWER STATIONS -CAPACITY OF POWER EQUIPMENT
INSTALLED¹⁾

	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1987	1988	1989	1990	
Примарни покретачи, MW	347	754	1251	2922	4105	6123	9224	9243	9647	9715	9795	Prime consumers, MW
У јавним хидроелектранама	...	394	502	1275	2052	2413	3443	3548	3564	3564	3665	In public hydropower plants
У јавним термоелектранама	...	181	519	1400	1739	3550	5627	5547	5571	5957	5872	In public thermopower plants
У електранама дистрибу- цијских организација	44	29	59	76	24	17	16	11	11	In power plants of organizations for electricity distribution
У индустријским електранама	...	82	186	218	254	84	130	128	488	183	248	In industrial power plants
Генератори, MW	431	898	1498	3391	4520	8893	10384	10465	10890	11037	11085	Generators, MW
У јавним хидроелектранама	...	447	561	1400	2247	2559	3518	3659	3653	3694	3792	In public hydropower plants
У јавним термоелектранама	...	226	625	1685	1892	4131	6692	6604	6615	7091	6964	In public thermopower plants
У електранама дистрибу- цијских организација	55	33	68	87	31	21	19	14	14	In power plants of organizations for electricity distribution
У индустријским електранама	...	221	41	60	100	2104	141	179	577	233	317	In industrial power plants

¹⁾ Подаци се односе на стање крајем године. Приказана снага машина изражава њен номинални капацитет који је уобичајен на фабричкој плочици. Погонске машине и мотори, који у електранама служе за црпење воде, млевење и транспорт угља и сл., нису приказани у овој табели.

¹⁾ The data relate to end of year. Shown capacity of power equipment installed represents its nominal capacity indicated by the manufacturer. Auxiliary machines and motors used in power stations for water pumping, grinding and transportation of coal and similar are not shown in this table.

14.12. СНАГА ПОГОНСКИХ МАШИНА И МОТОРА У
ИНДУСТРИЈИ ПО РЕПУБЛИКАМА¹⁾²⁾CAPACITY OF POWER EQUIPMENT IN
MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING, BY
REPUBLICS¹⁾²⁾

Стање крајем године
у MW

At the end of the year
MW

		СР Југо- србија FR Yugoslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				
				свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Meto- hia	
Агрегати у електранама								Agregates in power stations
Примарни покретачи	1986	9245	889	8356	6429	419	1508	1986 Prime power plants
	1987	9244	874	8370	6401	420	1549	1987
	1988	9244	874	8370	6800	417	1557	1988
	1989	9615	867	8848	6746	546	1557	1989
	1990	9904	866	9038	7085	420	1533	1990
Генератори,	1986	10465	977	9488	7195	577	1715	1986 Generators
	1987	10466	963	9503	7183	578	1742	1987
	1988	10890	963	9927	7621	564	1742	1988
	1989	11037	954	10083	7575	727	1781	1989
	1990	11211	955	10256	7960	566	1730	1990
Погонске машине и мотори,	1986	5723	417	5306	3315	1261	731	1986 Power equipment
	1987	5985	388	5597	3531	1301	765	1987
	1988	5898	378	5520	3674	1263	583	1988
	1989	5896	361	5535	3700	1249	586	1989
	1990	6218	382	5837	3969	1272	594	1990
Електропривреда	1986	990	46,5	943	715	55,4	172	1986 Generation, transmission and
	1987	1027	42,6	984	739	75,4	169	1987 distribution of
	1988	958	42,3	916	732	75,0	109	1988 electricity
	1989	963	40,2	923	736	78,4	109	1989
	1990	951	42,8	908	704	95,0	106	1990

14.12. СНАГА ПОГОНСКИХ МАШИНА И МОТОРА У
ИНДУСТРИЈИ ПО РЕПУБЛИКАМА ^(1,2)
(наставак)

CAPACITY OF POWER EQUIPMENT IN
MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING, BY
REPUBLICS ^(1,2) (continued)

Стање крајем године
у MW

At the end of the year
MW

	CP Jy- гославија FR Yugosl- lavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Meta- hia	
Производња угља	349	13,6	335	236	99,2	-	Coal mining
Производња нафте и земног гаса	14,0	-	14,0	-	-	14,0	Extraction of crude petroleum and natural gas
Производња деривата нафте	57,4	-	57,4	3,4	-	54,0	Crude petroleum refineries
Црна металургија	528	43,4	485	436	5,2	43,9	Iron and steel basic industries
Производња руда обојених метала	278	27,1	251	166	-	84,9	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	134	67,7	65,9	43,7	-	22,2	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	107	11,2	96,1	91,1	-	5,0	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Производња неметала	38,9	1,3	37,6	33,4	-	4,2	Production of non-metals
Прерада неметала	102	2,5	99,1	80,1	13,6	5,4	Preparation of non-metals
Металопредавачка делатност	320	14,3	306	195	85,5	25,6	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	200	10,6	189	143	41,4	5,0	Manufacture of machinery
Произв. саобраћајних средстава	342	-	342	291	37,2	13,3	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	51,9	18,9	33,0	15,7	-	17,3	Shipbuilding
Произв. електр. машина и апарата	190	12,5	178	99,5	57,4	20,6	Manufacture of electrical apparatus, appliances and supplies
Производња хемијских производа	374	10,2	364	191	152	21,3	Manufacture of chemicals and chemical products
Прерада хемијских производа	121	3,7	118	87,6	16,4	13,6	Processing of chemicals and chemical products
Производња камена и песка	64,8	4,0	60,8	54,6	2,9	3,4	Stone quarrying and sand pits
Произв. грађевинског материјала	280	4,0	276	139	121	17,1	Manufacture of building materials
Производња резане грађе и плоча	39,2	15,7	23,6	16,9	6,1	0,6	Sawmills and manufacture of wood boards
Произв. фин. производа од дрвета	177	22,4	155	110	30,4	14,4	Manufacture and fixtures, containers and other wood and cork products
Производња и прерада папира	114	2,5	111	65,6	39,4	6,4	Manufacture of paper and paper products
Произв. текст. предива и тканина	177	12,7	164	115	26,2	22,8	Manufacture of textile yarns and fabrics
Произв. готових текст. производа	259	2,4	256	211	34,3	10,5	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	23,1	0,2	22,9	11,3	9,7	1,8	Manufacture of leather and fur
Произв. кожне обуће и галантерије	39,0	2,8	36,2	15,3	18,7	2,2	Manufacture of leather footwear and leather fancy articles
Прерада каучука	12,7	4,3	122	97,0	17,0	8,4	Rubber processing
Произв. прехранбених производа	556	19,6	536	204	309	23,0	Manufacture of food products
Производња пића	77,8	8,6	69,1	35,1	27,7	6,5	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	44,1	1,1	43,0	17,7	24,6	0,7	Manufacture of animal food
Производња и прерада дувана	10,8	1,0	9,9	6,5	0,7	2,7	Tobacco manufactures
Графичка делатност	49,9	1,5	48,4	32,3	12,5	3,5	Printing
Рециклажа секундарних сировина	12,6	-	12,6	11,6	-	0,9	Recycling of secundar raw materials
Остала индустрија	7,4	-	7,4	5,3	2,1	0,0	Other manufacturing industries

¹⁾ Без електропривреде

²⁾ Excluding generation, transmission and distribution of electricity.

14.13. КОРИШЋЕЊЕ КАПАЦИТЕТА ИНДУСТРИЈЕ ПО РЕПУБЛИКАМА У 1990. у %¹⁾

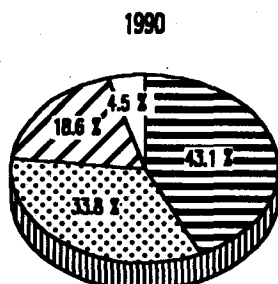
EXPLOITATION OF FACILITIES IN MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING, 1990, %¹⁾

	Пројектовани капацитети Projected facilities						Технички капацитети Technical facilities						
	СР Југо- сла- вија FR Yu- gos- lavia	Црна Гора Mon- ten- egro	Србија - Serbia				СР Југо- сла- вија FR Yu- gos- lavia	Црна Гора Mon- ten- egro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трал- на Срби- ја Central Ser- bia	Вој- во- дина Voj- vo- dina	Ко- сово и Ме- то- хија Kos- ovo and Me- tohia			свега all	Цен- трал- на Срби- ја Central Ser- bia	Вој- во- дина Voj- vo- dina	Ко- сово и Ме- то- хија Kos- ovo and Me- tohia	
Индустрија и рударство	69	64	69	72	67	54	54	59	54	55	54	37	Manufacturing, mining and quar- rying
Електропривреда	84	73	85	89	70	67	67	68	67	69	62	57	Generation, transmission and dis- tribution of electricity
Производња угља	85	62	86	89	-	74	74	57	75	81	-	56	Coal mining
Производња нафте и гаса	82	-	82	-	82	-	82	-	82	-	82	-	Extraction of crude petroleum and gas
Производња деривата нафте	82	-	82	62	83	-	72	-	72	49	74	-	Crude petroleum refineries
Црна металургија	80	77	80	84	82	56	67	60	70	74	71	45	Iron and steel basic industries
Произв. руда обојеног метала	78	86	77	85	-	45	63	86	62	68	-	35	Non-ferrous ore mining
Произв. обојених метала	78	69	82	86	-	55	69	69	69	72	-	49	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	77	74	78	78	-	11	64	70	63	63	-	9	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Производња неметала	66	91	63	64	-	53	52	73	48	50	-	38	Manufacture of non-metals
Прерада неметала	72	91	70	72	70	54	56	88	54	55	58	32	Preparation of non-metals
Металопреградњачка делат.	69	63	70	71	72	47	51	61	51	49	59	34	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	65	40	66	66	66	52	46	38	47	45	56	35	Manufacture of machinery
Произв. саобраћај. средстава	65	-	65	64	72	76	45	-	45	43	60	71	Manufacture of transport equip- ment
Произв. ел. машина и апарата	64	60	64	67	58	41	46	59	46	47	42	29	Manufacture of electrical apparat- us, appliances and supplies
Произв. хемијских производа	62	72	62	63	62	41	48	63	48	54	46	31	Manufacture of chemicals and chemical products
Прерада хемијских производа	63	52	64	60	75	24	49	43	49	45	62	15	Processing of chemicals and chemical products
Произв. камена и песка	72	69	72	74	71	50	60	62	60	62	60	38	Stone quarrying and sand pits
Производ. грађ. материјала	73	59	73	78	71	58	59	56	59	61	60	43	Manufacture of building materials
Произв. рез. грађе и плоча	64	49	69	66	84	54	54	44	57	55	71	39	Sawmills and manufacture of wood boards
Произв. фин. произ. од дрвета	47	44	47	43	60	47	49	36	50	54	45	32	Manufacture and fixtures, contain- ers and other wood and cork products
Произв. и прерада папира	76	46	76	77	77	40	67	39	68	67	71	33	Manufacture of paper and paper products
Производ. предива и тканина	71	29	73	76	69	56	61	24	63	65	60	46	Manufacture of yarns and fabrics
Произв. гот. текст. производа	71	44	71	74	70	48	56	39	56	57	59	34	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	73	69	73	69	82	58	62	69	62	54	76	44	Manufacture of leather and fur
Произв. кожне обуће и гал.	72	63	72	72	73	72	52	58	51	51	50	64	Manufacture of leather footwear and leather fancy articles
Прерада каучука	77	52	77	81	73	52	65	47	65	67	67	42	Processing of rubber
Произв. прехрамб. производа	66	64	66	69	65	48	53	55	53	54	54	34	Manufacture of food products
Производња пића	68	42	70	72	76	43	53	38	55	54	62	36	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	67	69	67	66	68	42	49	62	49	47	52	22	Manufacture of fodder
Произв. и прерада дувана	52	71	51	58	36	29	24	64	23	48	36	4	Tobacco manufactures
Графичка делатност	67	64	67	68	65	73	53	52	53	52	53	59	Printing
Рециклажа сировина	63	-	63	63	65	-	41	-	41	41	49	-	Recycling
Остала индустрија	78	-	78	82	58	56	36	-	36	36	35	52	Other manufacturing industries

¹⁾ Остварена у односу на могућу производњу.

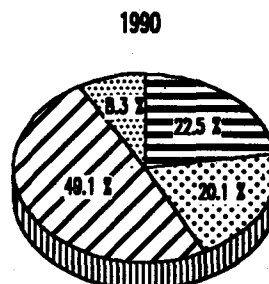
¹⁾ Realized concerning the possible production.

Граф. 14.3. РАСПОРЕД РАДНИКА ПРЕМА РАДНИМ МЕСТИМА У СМЕНАМА
WORKERS ACCORDING TO SHIFTS AND WORKING POSTS



У једној смени
 У две смене
 У три смене
 Није коришћено
 Остало

Граф. 14.4. СНАГА ПОГОНСКИХ МАШИНА И МОТОРА КОРИШЋЕНИХ ЗА РАД У СМЕНАМА
CAPACITY FORCE OF POWER EQUIPMENT FOR WORK IN SHIFTS



14.14. БИЛАНС ПРОИЗВОДЊЕ И ПОТРОШЊЕ ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЈЕ

ELECTRICITY BALANCE OF GENERATION AND OF CONSUMPTION

u GWh	1955	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	GWh
Производња на генератору	991	4 900	18 293	36 553	38 683	38 581	41 254	43 065	42 532	41 076	39 859	Gross electricity output
Сопствена потрошња	79	293	866	2 098	2 185	2 158	2 431	2 715	2 637	2 765	2 518	Consumption in power plants
Производња на прагу електрана	912	4 607	17 427	34 455	36 498	36 233	38 823	40 350	39 895	38 311	37 341	Net electricity out-put of power plants
Извоз ¹⁾	-	38	433	2 101	1 395	1 316	1 353	1 874	2 057	2 407	2 508	Exports ¹⁾
Увоз ¹⁾	-	80	390	611	609	720	736	704	329	392	235	Imports ¹⁾
Губици преноса и развода	123	716	2 146	3 282	3 308	3 062	2 537	2 167	3 724	3 820	3 729	Transmission and switching losses
Расположиво за потрошњу	829	4 241	12 971	25 736	26 811	27 945	28 999	30 541	29 019	29 288	28 946	Available for consumption
Домаћинства (осветљење и апарати)	125	1 115	4 962	7 819	7 777	8 061	9 286	10 107	10 540	10 664	12 108	Household (lighting and apparatus)
Пословне и друштвене просторије	63	202	400	538	635	729	811	858	875	959	1 008	Business and social premises
Мотори и апарати осталих потрошача	27	205	723	988	953	1 312	1 527	1 448	1 470	1 375	1 712	Motors and apparatus of other consumers
Јавно осветљење	14	55	145	159	211	237	201	242	187	286	296	Public lighting
Јавни водовод	26	70	173	255	344	410	401	393	395	411	398	Public water supply
Трамваји и трелејбуси	20	40	28	29	49	54	54	57	61	61	57	Tramcars and trolleybuses
Електрожелезничка вуча	-	-	154	295	351	353	122	367	379	365	307	Electric railway traction
Индустрија и рударство - укупно	554	2 554	6 298	14 553	15 313	15 632	15 320	15 935	14 119	13 819	11 928	Manufacturing, mining and quarrying-total
Од тога електрохемија и електрометалургија	15	461	2 188	3 765	3 907	3 954	3 305	5 983	3 916	3 638	3 111	Of which: electrochemistry and electrometallurgy
Пумпање воде у акумулационе базене хидроелектрана	-	-	-	950	960	875	1 025	903	777	1 157	945	Water pumping into hydro-power plants reservoirs
Пољопривреда ²⁾	-	-	88	150	218	282	252	231	221	191	187	Agriculture ²⁾

¹⁾ Подаци Заједнице југословенске електропривреде.

²⁾ Потрошња за пољопривредне моторе и мелiorације.

¹⁾ Data of the Community of Yugoslav Electro-economy.

²⁾ Consumption for agricultural motors and for meliorations.

14.15. ПОТРОШЊА ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЈЕ И ГОРИВА У
ИНДУСТРИЈИ, 1991.¹⁾

CONSUMPTION OF ELECTRICITY AND FUEL IN
MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING, 1991¹⁾

	Елек- тро- енер- гија, GWh Electricity, GWh	Антра- цит, хиљ. тона Anthracite, thous. tons	Кокс, хиљ. тона Coke, thous. tons	Ка- мени угаљ, хиљ. тона Bitumi- nous, thous. tons	Мрки угаљ, хиљ. тона Brown coal, thous. tons	Лиг- нит, хиљ. тона Lignite, thous. tons	Течна го- рива, хиљ. тона Liquid fuels, thous. tons	Мазут, хиљ. тона Maz- out, thous. tons	При- родни гас, мил. м ³ Natural gas, mil- lion cu.m.	Течни гас, хиљ. тона Liquid gas, thous. tons	
Укупно	14 888	22	63	93	1 164	35 369	194	1 153	1 609	175	Total
Електропривреда	3 478	-	-	59	1 049	35 002	12	461	558	140	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	507	-	-	-	6,1	34	4,0	4,7	-	-	Coal mining
Производња нафте и гаса	29	-	-	-	-	-	-	-	3,5	-	Extraction of crude petroleum and gas
Произв. деривата нафте	166	-	-	-	-	-	40	-	47	-	Crude petroleum refineries
Производња руде гвожђа	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Iron ore mining
Црна металургија	1 119	-	-	-	-	150	1,6	59	114	2,5	Iron and steel basic industries
Произв. руда обојених ме- тала	800	-	-	-	-	7,3	29	3,7	-	0,3	Non-ferrous ore mining
Произв. обојених метала	2 116	15	23	30	-	17	1,0	136	-	1,0	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	212	-	-	-	-	-	0,7	6,6	0,5	0,7	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Производња неметала	50	-	-	-	-	2,1	3,0	6,3	-	0,2	Extraction of non-metallic mineral products
Прерада неметала	275	-	6,2	0,2	0,5	13	2,1	30	203	10	Manufacture of non-metallic mineral products
Металопредавачка инд.	572	0,1	1,9	0,5	2,8	1,5	6,2	4,4	15	4,1	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	167	-	1,9	-	0,7	0,3	4,3	2,8	10,0	1,3	Manufacture of machinery
Произв. саобраћајних средстава	357	-	0,1	0,8	0,3	16	3,2	4,2	10,1	1,2	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	26	-	0,0	-	0,4	0,2	0,8	0,0	0,3	0,0	Shipbuilding
Произв. електр. машина и апарата	288	-	0,1	0,9	0,7	0,4	1,7	4,2	3,9	1,0	Manufacture of electrical machinery and apparatus
Произв. хемијских произ- вода	1 324	-	-	-	-	0,01	7,1	37	165	-	Manufacture of chemicals
Прерада хемијских произ- вода	182	-	0,1	0,0	0,6	0,9	1,2	5,3	9,4	0,3	Further processing of chemicals
Производња камена и песка	43	-	-	0,1	0,1	16	6,5	1,9	-	-	Stone quarrying, gravel and sand pits
Произв. грађевинског ма- теријала	544	6,7	-	-	48	26	9,8	122	299	2,4	Manufacture of building materials
Производња резане грађе и плоча	70	-	-	-	-	18	0,6	-	-	-	Sawmills and manufacture of wood boards
Произв. финалних произ- вода од дрвета	198	-	-	0,1	0,5	0,1	1,4	3,0	0,1	-	Manufacture of furniture and fixtures, containers and other wood and cork products
Производња и прерада па- пира	335	-	-	-	-	-	0,8	8,1	-	-	Manufacture of paper and paper products
Произв. пређица и тка- нина	318	-	1,8	-	10	13	0,5	14	2,6	0,9	Manufacture of textile yarns and fabrics
Произв. готових текстил- них производа	309	-	-	0,1	3,5	0,8	4,5	18	12	-	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	23	-	-	-	3,3	-	0,05	4,5	-	-	Manufacture of leather and fur
Произв. кожне обуће и га- лантерије	45	-	-	0,3	1,3	0,4	0,6	0,9	0,2	0,0	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	171	-	-	-	1,2	4,1	0,2	18	1,0	-	Manufacture of rubber
Произв. прехранбених производа	858	-	29	0,5	34	42	38	152	51	8,0	Manufacture of food products
Производња пића	120	-	-	0,1	-	2,3	3,2	34	13	-	Manufacture of beverages
Произв. сточне хране	48	-	-	-	0,1	-	2,0	1,2	0,4	-	Manufacture of animal feeds
Производња и прерада ду- вана	22	-	-	0,1	0,1	2,0	0,4	3,7	0,1	-	Tobacco manufactures
Графичка делатност	81	-	-	-	1,0	0,1	1,6	6,0	0,0	0,0	Printing
Рециклажа сировина	20	-	-	-	0,0	-	5,8	0,1	0,3	0,1	Recycling
Остала индустрија	16	-	-	0,0	0,1	0,0	0,0	0,4	-	-	Manufacture of miscellaneous products

¹⁾ Укључене и количине утрошене у електропривреди.

¹⁾ Including quantities used in generation, transmission and distribution of electricity.

14.16. УТРОШАК ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЈЕ ПРЕМА
ТЕХНОЛОШКОЈ НАМЕНИ У ИНДУСТРИЈИ¹⁾

CONSUMPTION OF ELECTRICITY ACCORDING TO
TECHNOLOGICAL PURPOSE IN MANUFACTURING,
MINING AND QUARRYING¹⁾

in GWh

in GWh

	1989					1990					
	укупно total	за тер- мичке сврхе for thermic pur- poses	за елек- трол- изе for elec- tro- lyses	за елек- тро- мо- торе for elec- tric motors	за ос- тале сврхе for other pur- poses	укупно total	за тер- мичке сврхе for thermic pur- poses	за елек- трол- изе for elec- tro- lyses	за елек- тро- мо- торе for elec- tric motors	за ос- тале сврхе for other pur- poses	
Укупно	15863	1417	831	11818	1797	16738	1804	1896	10959	2078	Total
Електропривреда	4.64	70.9	0.6	3191	902	4031	14.9	0.6	2833	1183	Generation, transmission and dis- tribution of electricity
Производња угља	588	4.6	-	563	20.3	559	4.1	0.0	533.6	22.0	Coal mining
Прерада угља											Coal processing
Произв. нафте и земног гаса	23.0	1.3	-	19.5	2.3	24.3	1.6	-	21.9	0.8	Extraction of crude petroleum and gas
Производња деривата нафте	173	2.8	-	147	23.2	184.2	3.1	-	159	21.8	Crude petroleum refineries
Производња руде гвожђа											Iron ore mining
Црна металургија	908	295	16.0	570	27.4	1333	634	12.9	657	29.6	Iron and steel basic industries
Произв. руда обојених метала	862	27.9	-	816	17.4	663	80.8	0.3	546	35.4	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	1316	82.7	469	636	128	2229	131	1477	499	122	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	227	71.7	10.4	127	17.9	194	54.7	13.5	110	15.8	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Производња неметала	46.8	0.1	-	39.6	7.1	29.2	0.5	-	24.6	4.0	Extraction of non-metallic mineral products
Прерада неметала	324	47.7	0.1	265	11.4	305	51.7	0.2	242	11.5	Manufacture of non-metallic min- eral products
Металоперађивачка делатност	771	303	17.1	400	51.4	647	263	17.2	331	36.1	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	295	46.2	6.4	213	28.5	240	49.3	4.9	166	18.9	Manufacture of machinery
Произв. саобраћајних средстава	403	116	31.1	231	24.9	442	125	26.4	265	25.5	Manufacture of transport equip- ment
Бродоградња	33.2	5.3	0.0	26.0	1.8	47.1	8.1	0.0	37.3	1.8	Shipbuilding
Произв. електр. машина	389	86.1	19.5	255	28.7	338	86.3	12.1	218	21.9	Manufacture of electrical machin- ery and apparatus
Произв. хемијских производа	1373	46.0	242	968	117	1694	86.2	314	1093	201	Manufacture of chemicals
Прерада хемијских производа	269	36.8	0.6	210	22.1	203	42.0	0.1	146	15.6	Further processing of chemicals
Производња камена и песка	65.3	2.1	-	59.7	3.5	60.5	2.0	-	53.9	4.6	Stone quarrying, gravel and sand pits
Грађевински материјал	589	33.2	-	520	35.7	600	15.0	0.1	561	23.5	Manufacture of building materials
Произв. резане грађе и плоча	104	2.4	0.0	96.2	5.4	82.2	2.1	0.0	76.1	4.1	Sawmills and manufacture of wood boards
Финални производи од дрвета	221	6.9	0.7	198	15.6	222	7.8	0.1	200	14.0	Manufacturing of furniture and fix- tures, containers and other wood and cork products
Производња и прерада папира	459	10.3	0.7	418	30.0	367	7.2	0.7	342	16.8	Manufacture of paper and paper products
Произв. предива и тканина	463	11.1	1.1	417	34.2	391	9.2	-	354	27.5	Manufacture of textile yarns and fabrics
Произв. текстилних производа	251	21.2	0.2	203	26.9	350	20.8	0.2	305	23.2	Manufacture of finished textile pro- ducts
Производња коже и крзна	42.2	4.4	-	35.3	2.5	29.5	1.4	-	25.6	2.4	Manufacture of leather and fur
Кожна обућа и галантерија	65.3	5.3	-	52.6	7.4	59.7	5.7	0.0	47.4	6.6	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	196	11.1	1.2	174	10.0	201	26.1	1.4	167	6.3	Manufacture of rubber
Прехрамбени производи	930	38.4	7.4	735	149	906	39.7	7.1	718	141	Manufacture of food products
Производња пића	120	6.2	-	92.9	21.2	123	10.3	-	94.8	18.1	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	56.9	2.7	-	49.6	4.6	53.0	2.2	-	45.8	5.0	Manufacture of animal feeds
Производња и прерада дувана	22.6	5.1	-	15.7	1.8	21.6	3.1	-	16.4	2.2	Tobacco manufactures
Графичка делатност	79.3	10.1	6.1	51.2	11.9	79.1	11.0	5.8	50.0	12.3	Printing
Рециклажа сировина	18.3	1.1	-	13.4	3.7	13.1	1.2	-	10.4	1.5	Recycling
Остала индустрија	14.3	1.6	0.8	10.2	1.8	17.4	4.2	1.4	9.4	2.4	Manufacture of miscellaneous pro- ducts

¹⁾ Подаци о утрошку електроенергије према технолошкој намени прикупљени су годишњим извештајем индустрије (Инд. 21). Уколико у организацији нису постојали егзактни подаци о потрошњи електроенергије према технолошкој намени, структуру су процењивали стручњаци те организације.

¹⁾ Data extracted from report of manufacturing (IND 21). If there were no precise data on consumption of electricity according to technological purpose, available in the organization, the estimation was made by experts of that organization.

14.17. УТРОШАК ОСНОВНИХ СИРОВИНА У
ИНДУСТРИЈИ, 1991.¹⁾

CONSUMPTION OF BASIC RAW MATERIALS IN
MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING, 1991¹⁾

	Укупно Total	Увозне Imported		Укупно Total	Увозне Imported
Електропривреда - Generation, transmission and distribution of electricity			Производња руда обојених метала Non-ferrous ore mining		
Камени угаљ, t./Hard coal, t.	59 375	264	Руда бакра, hilj.t./Copper ore, thous. t.	25 758	-
Мрки игаљ, hilj.t./Brown coal, thous. t.	1 049	-	Оловно-цинкова руда, hilj.t./Lead-zinc ore, thous. t.	939	-
Лигнит, hilj.t./Lignite, thous. t.	34 990	-	Руда хорма, t./Chromium ore, t.	9 430	-
Природни гас, хиљ.м ³ /Natural gas, thous. cu.m.	516	184	Flotacioni reagensi, t./Reagents, flotation, t.	14 203	2 654
Мазут, hilj.t./Mazout, thous. t.	241	31			
Течна горива, t./Liquid fuels, t.	25 297	4 516	Производња обојених метала, Non-ferrous metal basic industries, t.		
Производња угља Coal mining			Концентрат бакра, Copper concentrate	619 347	67 349
Лигнит за сушење, hilj.t./Lignite; for drying, thous. t.	1 617	-	Концентрат олова, Lead concentrate	68 333	2 765
Рударски експлозив, t./Explosives, for mining, t.	918	-	Концентрат цинка, Zinc concentrate	63 686	-
Производња нафте и земног гаса Extraction of crude petroleum and natural gas			Боксит, hilj.t./Bauxite, thous. t.	502	-
Природни гас, мил.м ³ /Natural gas, mill. cu.m.	39 948	-	Анодни бакар, Copper, anode	55 134	-
Производња деривата нафте, Crude petroleum refineries			Електролитички бакар, Copper, electrolytic	16 218	-
Сирови нафта, hilj.t./Crude petroleum, thous. t.	1 765	694	Рафинирано олово, Lead, refined	5 850	-
Сирови бензин, hilj.t./Petrol, crude, thous. t.	670	-	Електролитички цинк, Zinc, electrolytic	5 631	-
Брајшток, t./Breiststock, t.	15 732	10 654	Глиница, hilj.t./Alumina, thous. t.	200	-
Тетраетил олова, t./Tetraethyl lead, t.	1 288	280	Алуминијум, Aluminium	657	-
Адитиви, t./Adithives, t.	18 991	4 988	Магнезијум, кг, Magnesium, kg	139	-
Црна металургија, Iron and steel basic industries			Натријум-хидроксид, електролитички, 100%, Sodium hidroxide, electrolytic, 100%	25560	24 779
Крупни металуршки кокс, hilj.t./Metallurgical coke, big, thous. t.	325	-	Прерада обојених метала, t./Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals, t.		
Ливнички кокс, t./Coke, foundry, t.	900	-	Elektrolitički bakar Copper, electrolytic	20 445	1 067
Ситан металуршки кокс, t./Metallurgical coke, small, t.	49 436	-	Legura bakra Copper alloys	29 392	-
Руда гвожђа, hilj.t./Iron ore, thous. t.	106	-	Rafinirani cink Zinc, refined	1 525	388
Концентрат гвожђа, hilj.t./Iron concentrate, thous. t.	647	418	Elektrolitički cink Zinc, electrolytic	5 208	299
Агломерат, hilj.t./Anglomerate, thous. t.	686	-	Aluminijum, Aluminium	26 564	8 554
Бело гвожђе, hilj.t./Iron white, thous. t.	478	-	Legure aluminijuma Aluminium alloys	9 537	243
Старо гвожђе, hilj.t./Iron scrap, thous. t.	234	66	Прерада неметалних минерала, t./Manufacture of non-metallic mineral products,		
Инготи и бране од челика, hilj.t./Ingots and iron slabs, steel, thous. t.	156	-	Концентрат руде магнезита, Magnesite ore crude	173 928	15 443
Контин ливени одливци, hilj.t./Castings, Continuous, converter, thous. t.	706	284	Сирови ватростална глина, Clay crude, refractory	57 116	175
Сирови челик за ливницу, t./Iron, pig, foundry	4 867	-	Паљена ватростална глина, Clay, calcined, refractory	22 650	3 123
Челични отпади из произв. hilj.t./Steel waste from metal-working processes, thous. t.	123	0,4	Сирови керамичка глина, Clay, unworked, ceramics	146 937	-
Ваљани полуфабрикати, hilj.t./Semi-finished products, thous. t.	494	134	Паљена керамичка глина, Clay, calcined, ceramics	903	903
Феролегури, t./Ferro-alloys, t.	7 476	2 116	Кварцини песак, Sand, quartz	124 666	12 959
Рафинирани и електролитички цинк, t./Zinc, refined and electrolytic, t.	377	58	Сирови фелдспат, Feldspar, natural	18 922	-
Калај, t./Tin, kg	84	84	Сирови каолин, Kaolin, crude	8 342	3 761
Никл, t./Nickel, t.	8,3	-	Сирови доломит, Dolomite, crude	22 680	-
Шамотни ватростални материјал, t./Fireclay refractory material, t.	13 334	-	Остале руде неметала, Other non-metallic mineral ores	4 539	-
Уложак старог гвожђа, t./Charge, iron scrap, t.	2 642	-	Стаклени крш, Glass, broken	76 112	-
			Синтер магнезит, Magnesite, crude	3 578	-
			Натријум карбонат, Sodium-carbonate	54 110	538

14.17. УТРОШАК ОСНОВНИХ СИРОВИНА У
ИНДУСТРИЈИ, 1991.¹⁾ (наставак)

CONSUMPTION OF BASIC RAW MATERIALS IN
MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING, 1991¹⁾
(continued)

	Укупно Total	Увозне Imported		Укупно Total	Увозне Imported
Металоперађивачка делатност, т. <i>Manu- facture of fabricated metal products, t.</i>			Заварене цеви, <i>Welded pipes</i>	3 413	37
Ливнички коке, <i>Coke, foundry</i>	19 087	-	Одливци од сивог лива, <i>Castings, crude steel</i>	23 580	-
Сиво гвожђе, <i>Iron, gray</i>	46 452	363	Одливци од обојених метала и легура		-
Старо гвожђе, <i>Iron scrap</i>	54 987	425	обојених метала, <i>Castings, non-ferrous metals and alloys</i>	2 361	-
Ваљана жица од челика, <i>Rolled wire, steel</i>	45 235	1 762	Премазна средства, <i>Coating agents</i>	4 040	-
Топловањане траке за даљу прераду, <i>Strips, cold-rolled, semi-finished</i>	2 429	-	Бродоградња, <i>Shipbuilding</i>		
Дебели лимови, <i>Plates and sheets, over 5 mm in thickness</i>	19 226	47	Профил, т. <i>Sections, t.</i>	589	-
Топловањани лимови, <i>Plates and sheets, hot- rolled</i>	10 197	3 142	Бродски дебели лим, т. <i>Plates and sheets, over 5 mm in thickness, marine, t.</i>	11 718	1 560
Хладновањани лимови, <i>Plates and sheets, cold-rolled</i>	65 643	35 325	Топловањани лимови, т. <i>Plates and sheets, hot-rolled</i>	109	-
Хладновањане траке, <i>Strips, cold-rolled</i>	40 997	2 723	Бродске палубне машине, т. <i>Engines, marine, other than outboard, t.</i>	34	-
Бешавне цеви, <i>Pipes, seamless</i>	6 977	60	Резана грађа, м ³ , <i>Sawn timber, cu. m.</i>	944	-
Вучени, љуштени и брушени челик, <i>Steel, extruded, turnings and filings</i>	13 277	487	Произв. електричних машина и апарата, <i>Production of electrical apparatus, ap- pliances and supplies</i>		
Вучена жица, <i>Wire, extruded</i>	10 099	26	Хладновањани динамо и трансформаторски траке, т. <i>Dynamo plates and transformer plates and strips, t.</i>	9 235	2 921
Заварене цеви, <i>Pipes, welded</i>	7 213	-	Остали хладновањани лимови, т. <i>Plates and sheets, cold-rolled, t.</i>	5 557	1 618
Бели лим, <i>Tin plate</i>	14 492	7 697	Хладновањане траке, т. <i>Strips, cold-rolled, t.</i>	17 205	2 191
Кварцни песак, <i>Sand, quartz</i>	29 981	13	Електролитички бакар, т. <i>Copper, electrolyt- ic, t.</i>	50 031	-
Одливци од сивог лива, <i>Castings, crude steel</i>	10 607	-	Рафинирано олово, т. <i>Lead, refined, t.</i>	11 760	-
Одливци од обојених метала, <i>Castings, non- ferrous metals</i>	5 065	9	Калај, кг, <i>Tin, kg</i>	17 999	15 800
Стари лив, <i>Scrap iron casting</i>	9 258	-	Вучена жица од алуминијума и легура		
Машиноградња, т. <i>Manufacture of machin., t.</i>			алуминијума, т. <i>Wire, extruded, of aluminium and aluminium alloys, t.</i>	3 812	-
Одливци од челика, <i>Castings, steel</i>	6 512	-	Ваљане траке од бакра и легура		
Тешки носачи, <i>Girders, heavy</i>	2 013	31	бакра, т. <i>Strips, rolled, copper and copper alloys, t.</i>	451	-
Остали тешки профили, <i>Sections, heavy, other</i>	6 502	80	Вучени производи од бакра и легура		
Дебели лимови, <i>Plates and sheets, over 5 mm in thickness</i>	16 830	-	бакра, т. <i>Extruded products of copper and cop- per alloys, t.</i>	4 839	1 637
Средњи лимови, <i>Plates and sheets, 3-5 mm in thickness</i>	10 715	42	Одливци од сивог лива, т. <i>Castings, gray iron, cast, t.</i>	3 806	-
Топло ваљани танки лимови, <i>Plates and sheets, hot-rolled, under 3 mm in thickness</i>	5 909	-	Ваљана бакарна жица, т. <i>Wire, copper, rolled, t.</i>	21 067	108
Хладновањани лимови, <i>Plates and sheets, cold-rolled</i>	3 283	43	Вучена бакарна жица, т. <i>Wire, copper, ex- truded, t.</i>	22 420	347
Бешавне цеви, <i>Pipes, seamless</i>	6 702	60	Гола бакарна ужад, т. <i>Ropes, copper, uninsu- lated, t.</i>	195	-
Вучени, љуштени и брушени челик, <i>Steel, extruded, turnings and filings</i>	12 878	118	Енергетски каблови, т. <i>Cables, electric power</i>	24	-
Одливци од сивог лива, <i>Castings, gray iron cast</i>	13 851	-	Остали изоловани проводници, т. <i>Conduc- tors, insulated, other, t.</i>	2 010	-
Одливци од обојених метала и легура			Поливинил-хлорид (ПВЦ), т. <i>Polyvinyl chlo- ride, t.</i>	16 066	513
обојених метала, <i>Castings, non-ferrous metals and alloys of non-ferrous metals:</i>	1 732	-	Остале вештачке масе, т. <i>Other artificial mat- ter, t.</i>	4 105	434
Производња саобраћајних средстава, т. <i>Manufacture of transport equipment, t.</i>			Синтетички и природни каучук, т. <i>Rubber, synthetic and natural</i>	1 468	455
Одливци од челика, <i>Castings, steel</i>	8 160	-	Производња базних хемијских производа / <i>Manufacture of basic industrial chemicals</i>		
Топловањане траке за даљу прераду, <i>Plates and sheets, hot-rolled, semi-finished</i>	8 665	415	Природни гас, мил. м ³ , <i>Natural gas, million cu. m.</i>	282	-
Дебели лимови, <i>Plates and sheets, over 5 mm in thickness</i>	9 783	1 006	Сирови бензин за петрохемију, <i>hiq. t. / Petrol, crude, for manufacture of petroleum products, thous. t.</i>	451	158
Средњи лимови, <i>Plates and sheets, 3-5 mm in thickness</i>	8 908	-	Концентрат пирита, <i>hiq. t. / Pyrite, concentrate, thous. t.</i>	195	-
Топловањани танки лимови, <i>Plates and sheets, hot rolled, under 3 mm in thickness</i>	1 235	14			
Хладновањани лимови, <i>Plates and sheets, cold-rolled</i>	25 141	2 536			
Хладновањане траке, <i>Strips, cold-rolled</i>	8 416	1 263			
Вучени, љуштени и брушени челик, <i>Steel, extruded, turnings and filings</i>	28 972	268			
Бешавне цеви, <i>Pipes, seamless</i>	10 883	163			

**14.17. УТРОШАК ОСНОВНИХ СИРОВИНА У
ИНДУСТРИЈИ, 1991.¹⁾ (наставак)**

**CONSUMPTION OF BASIC RAW MATERIALS IN
MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING, 1991¹⁾
(continued)**

	Укупно Total	Увозне Imported		Укупно Total	Увозне Imported
Електролитички бакар, t./Copper, electro- lytic, t.	1 696	-	Производња грађевинског материјала /Manufacturing of building materials		
Сирови фосфати, хиљ. т./Phosphates, crude, thous. t.	493	493	Битумен, t./Bitumen, t.	66 068	-
Камена со за индустрију, хиљ. т./Salt, mine, for industrial use, thous. t.	88	87	Бет.ки челик, т./Reinforced concrete, t.	15 447	-
Хлор, хиљ. т./Chlorine, thous. t.	39	-	Азбестно влакно, т./Asbestos fibres, t.	1 862	-
Амонијак 100%, хиљ. т./Ammonia, 100%, thous. t.	180	27	Шамотне опеке, т./Chamotte bricks, t.	1 441	-
Сумпорна киселина, хиљ. т./Sulphur acid, thous. t.	401	1,9	Лапораш, хиљ. т./Marl, thous. t.	1 782	-
Фосфорна киселина, хиљ. т./Phosphoric acid, thous. t.	125	2,1	Кречњак, хиљ. м ³ /Lime, thous. cu.m.	954	-
Натријум-хидроксид, т./Sodium hydroxide, t.	49 628	-	Цемент, хиљ. т./Cement, thous. t.	162	-
Амонијум-нитрат за вештачка ђубрива хиљ. т./Ammonium nitrate for manufactured ferti- lizers, thous. t.	221	-	Натрон вреће, т./Kraft paper bags, t.	10 668	-
Натријум-карбонат, т./Sodium carbonate, t.	31 338	1 210	Производња резане грађе и плоче, Saw- mills and manufacture of wood boards		
Калијум-хлорид и ост. кал. соли, хиљ. т./Potas- sium chloride and other potassium salts, thous. t.	202	131	Лепила, хиљ. т./Glues, thous. t.	9,6	-
Калијум-карбид, т./Calcium carbide, t.	6 105	1 118	Трупци за резање, хиљ. м ³ /Sawlogs, thous. cu.m.	706	-
Етилен, хиљ. т./Ethylene, t.	113	-	Трупци за фурнир и љуштење, хиљ. м ³ /Logs, veneer and for peeling, thous. cu.m.	98	-
Сумпор-диоксид, т./Sulphur-dioxide, t.	820	-	Дрво за лесонит и иверицу, хиљ. м ³ /Wood, for fibre boards and particle boards, thous. cu.m.	206	-
Винил-хлорид, хиљ. т./Vinyl chloride, thous. t.	36	-	Произв. финалних производа од дрвета/Manufacture of furniture and fixtures, containers and other wood and cork products		
Азотни раствори, 41% Н. т./Nitric solutions, 41% N.t.	19 378	9 875	Лепила, т./Glues, t.	1 475	92
Карбамид 46% Н. т./Carbamide, 46% N.t.	39 770	39 753	Резана грађа четинара, хиљ. м ³ /Sawn tim- ber, conifer, thous. cu.m.	150	0,1
Бељена целулоза за вискозу, т./Cellulose, bleached, for viscose	37 213	106	Резана грађа лишћара, хиљ. м ³ /Sawn tim- ber, broadleaved, thous. cu.m.	187	0,4
Прерада хемијских производа, т./Manufac- ture of chemicals, t.			Фурнир, хиљ. м ² /Veneer, thous. sq.m.	17 167	1 028
Рафинирани и електролитички цинк, Zinc, refined and electrolytic	1 574	-	Шперплоче, неоплемене, м ³ /Plywood, un- improved, cu.m.	2 858	-
Амбалажно стакло Glass containers	3 175	14	Панел-плоче, неоплемене, м ³ /Panel- boards, unimproved, cu.m.	754	-
Аеросол и ост. амб. од алуминијума, Aer- osol and other aluminium packing containers	2 228	271	Лесонит-плоче неоплемене, хиљ. м ² /Fi- breboards, unimproved, thous. sq.m.	4 711	-
Сумпорна киселина, Sulphuric acid	44	-	Плоче иверице, неоплемене, м ³ /Particle boards, unimproved, cu.m.	54 389	754
Натријум хидроксид, Sodium hydroxide	92	-	Тканине, хиљ. м ² /Fabrics, thous. sq.m.	12 646	-
Натријум карбонат, Sodium carbonate	7 923	-	Производња и прерада папира, Manufac- ture of paper and paper products		
Натријум-триполифосфат, Sodium tripli- phosphate	7 383	-	Натријум-хидроксид, т./Sodium-hydroxide, t.	3 113	-
Борати и перборати, Borates and perborates	6 089	-	Алуминијум-сулфат, т./Aluminium sulphate, t.	4 517	-
Органске површинске активне материје, Organic surface active substances	8 791	679	Дрвешача, т./Pulpwood, mechanical, t.	30 452	-
Карбамид, Carbimide	1 321	-	Полухемијска целулоза, т./Semi-chemical pulpwood, t.	13 808	-
Полистирол, Polystyrene	5 075	848	Сулфитна целулоза, т./Woodpulp, sulphite, t.	5 674	5 346
Полиетилен, хиљ. т./Polyethylene, thous. t.	34	5,0	Сулфатна целулоза, т./Woodpulp, sulphate, t.	40 500	10 145
Остале вештачке масе и смоле, Other artifi- cial matter	12 816	7 583	Натрон папир, т./Kraft paper, t.	21 207	7 986
ПВЦ примарне прерађевине и ПВЦ грану- лат, Polyvinylchloride primary preparations and PVC granules	4 786	303	Омотни и амбалажни папир, т./Wrapping and packing paper, t.	91 519	3 477
Фармацеутске сировине, Raw materials for pharmacy	8 137	1 236	Картон и лепенка, хиљ. т./Paperboard and pasteboard, thous. t.	127	8,7
Техничке масноће, Fats and greases for techni- cal purposes	9 468	707	Стари папир, хиљ. т./Scrap paper, thous. t.	176	16
Производња камена шљунка и песка, Stone quarrying, gravel and sand pits			Целулозно дрво лишћара, хиљ. м ³ /Cellulose wood, broadleaved, thous. cu.m.	657	-
Изминирана кам. маса од сил. стена, хиљ. м ³ /Siliceous rocks, mined, thous. sq.m.	2 165	-	Целулозно дрво четинара, хиљ. м ³ /Cellu- lose wood, conifer, thous. cu.m.	101	13
Изминирана камена маса од карб. стена, хиљ. м ³ /Carbides rocks, miner, thous. sq.m.	996	-	Производња предива и тканина, т./Manu- facture of yarns and fabrics, t.		
			Синтетичка влакна, Fibres, synthetic	12 685	2 661
			Вештачка влакна, Fibres, man-made	11 322	1 277
			Памучно влакно и сирови памук, Fibres, cotton and raw cotton	19 064	17 151
			Памучно предиво, Yarn, cotton	4 442	311
			Вунено предиво, Yarn, woollen	4 964	-
			Вунено влакно, Fibre, woollen	7 173	4 246

14.17. УТРОШАК ОСНОВНИХ СИРОВИНА У
ИНДУСТРИЈИ, 1991.¹⁾ (наставак)

CONSUMPTION OF BASIC RAW MATERIALS IN
MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING, 1991¹⁾
(continued)

	Укупно Total	Увозне Imported		Укупно Total	Увозне Imported
Производних текстилних производа: Manufacture of made-up textile products			Млеко у праху, т. Milk, in powder, t.	5 020	-
Памучно предивот, т. Yarn, cotton, t.	7 814	2 157	Маслац, т. Butter, t.	612	-
Вунено предиво, т. Yarn, woollen, t.	3 059	397	Шећер, т. Sugar, t.	64 158	-
Памучне тканине, хиљ. м ² . Fabrics, cotton, thous. sq.m.	76 567	26 693	Какаован, т. Cocoa beans, t.	4 465	4 058
Вунене тканине, хиљ. м ² . Woollen fabrics, thous. sq.m.	12 831	3 106	Сирова уља, хиљ. т. Crude oils, thous. t.	150	-
Синтетичке тканине, хиљ. м ² . Fabrics, synthetic, thous. sq.m.	53 493	23 402	Рафинирано и нерафин. јестиво уље, т. Edible oil, refined and unrefined, t.	14 895	-
Трикотажне тканине, хиљ. м ² . Fabrics, knitted, thous. sq.m.	4 454	1 049	Сирова кафа, т. Coffee, unroasted, t.	15 982	15 982
Производња коже и крзна: Manufacture of leather and fur			Беле житарице, хиљ. т. Cereals, white, thous. t.	1 685	2,1
Екстракти за штавање, т. Tanning extracts, t.	2 265	363	Кукуруз, хиљ. т. Maize, thous. t.	139	-
Сирова крупна кожа, т. Square hide big undressed, t.	16 644	3 0831	Сунцокрет, хиљ. т. Sunflower, thous. t.	398	-
Сирова свињска кожа, т. Pigskin, undressed, t.	4 858	1 145	Шећерна репа, хиљ. т. Sugar beet, thous. t.	3 840	-
Сирова ситна кожа, т. Square hide small undressed, t.	7 923	3 628	Поврће, хиљ. т. Vegetables, thous. t.	128	-
Кожа дивљачи и звери, ком. Leather, game and wild animals, thous. pieces	26 079	26 079	Воће, хиљ. т. Fruit, thous. t.	110	-
Производња кожне обуће и галантерије: Manufacture of leather footwear and leather fancy goods			Производња пића: Beverage industries		
Вештачка кожа, т. Leather, artificial, t.	623	5	Амбалажно стакло, т. Glass containers, t.	81 827	-
Тканине, хиљ. м ² . Fabrics, thous. sq.m.	584	39	Шећер, т. Sugar, t.	29 978	-
Ђонска кожа, т. Sole leather, t.	458	30	Меласа, хиљ. т. Molasses, thous. t.	151	-
Крупна горња кожа, хиљ. м ² . Square hide, thous. sq.m.	4 496	242	Рафинада, хиљ. хл. Ethyl alcohol, thous. hl.	377	-
Ситна горња и поставна кожа, хиљ. м ² . Upper leather from kips and leather for lining, thous. sq.m.	1 413	30	Пиварски слад, хиљ. т. Malt, brewery, thous. t.	62	-
Крзно од домаћих животиња, хиљ. м ² . Fur, domestic animals, thous. sq.m.	1 357	66	Јечам, хиљ. т. Barley, thous. t.	132	-
Гумени производи за обућу, т. Rubber products for footwear,	2 578	394	Производња сточне хране: Manufacture of animal feeds		
Прерада каучука: Manufacture of rubber			Брашно и мекиње за сточну храну, т. Flour and bran for fodder, t.	62 400	-
Чађ, т. Carbon, black, t.	32 365	18 009	Крвно, коштано, месно и риблије брашно, т. Flour and meals of blood, bone, meat, fish, t.	58 023	26 711
Аутокорд, т. Autocord, t.	9 836	3 908	Млеко у праху, т. Milk in powder, t.	1 216	252
Природни каучук, т. Rubber, natural, t.	17 385	17 228	Сачма, хиљ. т. Coarse meal, thous. t.	221	24
Синтетички каучук, т. Rubber, synthetic, t.	42 164	36 651	Витамини, минер. и лековите смесе, т. Vitamin, mineral and medicinal mixtures, t.	22 175	3 385
Производња прехранбених производа: Food manufacturing industries			Кукуруз, хиљ. т. Maize, thous. t.	630	10
Амбалажно стакло, т. Glass containers, t.	49 643	-	Производња и прерада дувана: Tobacco manufactures		
Амбалажа од белог пима, т. Packing containers, tin, white, t.	8 357	-	Цигарет папир, т. Cigarette paper, t.	889	36
Амбалажа од целопана и пласт. маса, т. Packing containers, cellophane and plastic matter, t.	5 035	-	Филтери за цигарете, мил. ком. Filter-tips for cigarettes, millions	658	-
Натрон вреће, т. Kraft paper bags	8 123	-	Ферментисани дуван, т. Tobacco, fermented, t.	17 134	1 441
Амбалажа од папира, т. Packing containers, paper, t.	17 013	-	Сирови дуван, т. Tobacco, raw, t.	9 766	-
Брашно белих житарица, хиљ. т. Flour, white cereals, thous. t.	293	0,1	Графичка делатност: Printing		
Воћна пулпа и каша, т. Pulp and puree, fruit, t.	18 089	-	Графичке боје, т. Printers dyes/ink, t.	1 735	173
Свеже месо, хиљ. т. Fresh meat, thous. t.	124	10	Рото-папир, т. Newsprint, t.	53 002	14 405
Млеко за прераду у млеч. произв. хиљ. хл. Milk for dairy products, thous. hectolitres	4 105	15	Остали папир, т. Other paper, t.	71 174	11 451
			Картон и лепенка, т. Paperboard and paste-board, t.	6 940	10
			Производња разноврсних производа: Miscellaneous manufacturing industries		
			Злато и легуре злата, кг. Gold and gold alloys, kilo-grams	2 053	168
			Рафинирано сребро и легуре сребра, кг. Refined silver and silver alloys, kg	2 620	-
			Пластичне масе, т. Plastic matter, t.	32	-
			Резана грађа, м ³ . Sawn timber, cu. m.	71	-

Извор података: Месечни извештај индустрије (ИНД-1).

¹⁾ Подаци о утрошку увозних сировина, обухватају количине набављене из других земаља, док количине набављене из бивших република СФРЈ нису укључене.

Source of data: Monthly report (IND-1).

¹⁾ Data on consumption of imported raw materials, comprise quantities purchased from other countries. Quantities purchased from former republics of the SFRY are excluded.

14.18. НЕКИ ПОКАЗАТЕЉИ РАДА ИНДУСТРИЈСКИХ
ОРГАНИЗАЦИЈА, 1990.

SELECTED INDICATORS OF OPERATIONS OF
ORGANIZATIONS IN MANUFACTURING, MINING AND
QUARRYING, 1990.

		Коришћење ка- пацитета <i>Use of capacities</i>		Коефи- цијент смена рад- ника <i>Coeffi- cient of man- shifts</i>	Коефи- цијент смена машина <i>Coeffi- cient of power equip- ment in- stalled shifts</i>	Просе- чан бр. часова кориш- ћења елек- тро- мотора <i>Average number of hours of elec- tric mo- tors utiliza- tion</i>	Снага погон. маш. по раднику у првој смени, kW <i>Capacity of power equip- ment in- stalled per worker in the first shift, kW</i>	Утрошак електри- чне енер- гије по запосле- ном, MWh <i>Consumption of elec- tricity per one worker, MWh</i>	Број рад- ника у произ- водњи на 1 ад- минис- тратив. тр. рад. <i>Number of work- ers in pro- duction per 1 ad- ministrative and technical worker</i>		
		у оквиру пројек- тованог могућег времена within projected possible time	у оквиру техничко- могућег времена within technical- ly-techni- cally- possible time								
Укупно	1986 1987 1988 1989 1990	77 77 75 76 69	63 62 61 61 54	1,48 1,48 1,47 1,46 1,44	2,08 2,09 2,11 2,14 2,10	2277 1983 2089 2120 1849	12,0 12,3 11,9 10,7 7,7	16,5 15,7 15,9 14,8 22,3	2,6 2,6 2,7 2,8 2,9	1986 1987 1988 1989 1990	Total
Електропривреда		84	67	1,35	2,52	3061	8,2	204,0	2,1	Generation, transmission and distribution of electricity	
Производња угља		85	74	2,04	2,61	1630	10,3	34,4	2,3	Coal mining	
Произв.нафте и земног гаса.		82	82	1,95	2,61	1833	2,4	19,0	3,2	Extraction of crude petroleum and natural gas	
Производња деривата нафте		82	72	1,56	1,93	2967	2,2	62,5	1,7	Crude petroleum refineries	
Црна металургија		80	67	1,68	2,55	1302	18,6	100,7	2,9	Iron and steel basic industries	
Произв.руда обојених метала		78	63	1,68	2,12	2327	26,4	51,2	3,1	Non-ferrous ore mining	
Производња обојених метала		78	69	1,51	2,37	3773	20,8	359,7	1,9	Non-ferrous metal basic industries	
Прерада обојених метала		77	64	1,59	2,04	1023	20,6	27,5	3,0	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals	
Производња неметала		66	52	1,37	1,56	880	15,6	7,8	4,7	Extraction of non-metallic mineral products	
Прерада неметала		72	56	1,55	1,90	2465	5,5	12,8	3,8	Manufacture of non-metallic mineral products	
Металопредавачка делатност		69	51	1,33	1,61	1108	7,9	11,2	2,6	Manufacture of fabricated metal products	
Машиноградња		65	46	1,20	1,38	841	7,3	5,6	1,9	Manufacture of machinery	
Произв. саобраћајних средстава		65	45	1,32	1,66	841	9,9	7,7	1,9	Manufacture of transport equipment	
Бродоградња		...	...	1,04	1,02	885	10,9	9,9	1,8	Shipbuilding	
Произв. електр. машина и апарата		64	46	1,30	1,71	1221	4,0	7,4	2,2	Manufacture of electrical machinery and apparatus	
Производња хемијских производа		62	48	1,64	2,38	3123	9,9	73,7	2,4	Manufacture of chemicals	
Прерада хемијских производа		63	49	1,38	1,75	1202	8,3	10,4	2,4	Processing of chemicals	
Производња камена и песка		72	60	1,38	1,75	1249	14,9	10,0	4,3	Stone quarrying and sand pits	
Произв. грађевинског материјала		73	59	1,43	2,16	2109	10,5	25,7	4,5	Manufacture of building materials	
Производња резане грађе и плоча		64	54	1,38	1,60	1938	8,7	10,8	5,5	Sawmills and manufacture of wood boards	
Произв. фин. производа од дрвета		47	49	1,25	1,55	1133	7,8	7,2	3,6	Manufacture of furniture and fixtures, containers and other wood and cork products	
Производња и прерада папира		76	67	1,59	2,38	3001	6,4	40,3	2,4	Manufacture of paper and paper products	
Произв. текст. предива и ткачина		71	61	1,85	2,36	2003	4,2	8,2	4,4	Manufacture of textile yarns and fabrics	
Произв. готових текст. производа		71	56	1,63	1,76	1187	6,8	3,6	5,2	Manufacture of finished textile products	
Производња коже и крзна		73	62	1,28	1,44	1112	7,2	5,8	4,0	Manufacture of leather and fur	
Произв.кожне обуће и галантерије		72	52	1,43	1,70	1212	2,1	1,7	4,7	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods	
Прерада каучука		77	65	1,74	2,33	1363	7,5	11,8	2,5	Manufacture of rubber	
Производња прехранбених производа		66	53	1,45	2,02	1324	6,1	12,5	3,6	Manufacture of food products	
Производња пића		68	53	1,35	1,72	1223	8,6	10,3	3,2	Manufacture of beverages	
Производња сточне хране		67	49	1,28	1,55	1038	16,1	13,3	3,0	Manufacture of animal feeds	
Производња и прерада дувана		52	24	1,35	1,41	1637	4,0	5,9	3,2	Tobacco manufactures	
Графичка делатност		67	53	1,37	1,64	1006	5,2	4,9	2,9	Printing	
Рециклажа секундарних сировина		63	41	1,07	1,25	829	4,4	3,8	2,7	Recycling	
Произв. разноврсних производа		78	36	1,32	1,58	1318	3,7	5,2	2,7	Manufacture of miscellaneous products	

15. ЗАНАТСТВО

Извори и методи прикупљања података

Подаци о занатству се прикупљају на два начина, и то: годишњим извештајима и повременим пописима. Подаци о друштвеним занатским предузећима прикупљени су Комплексним годишњим извештајем организација производних делатности (КГИ-01).

За период 1964-1989. године подаци за индивидуално занатство прикупљени су годишњим извештајем за обрачун друштвеног производа и народног дохотка. Ови подаци се заснивају на постојећим евиденцијама општинских скупштина.

Обухватност

Прегледи друштвеног занатства обухватају занатска предузећа која су, према Јединственој класификацији делатности и адресарима РОЈ-а, сврстане у занатство и личне услуге. Због честих промена прописа о занатству и појединачних промена статуса (пререгистрација), подаци о занатству нису упоредиви с раније објављеним подацима. Резултати друштвеног занатства су дати на бази Јединствене класификације делатности. Годишњим извештајем за обрачун друштвеног производа и народног дохотка од сектора индивидуалне својине обухваћене су занатске радње самосталних занатлија, које власници воде сами или преко стручног пословође, било да је обављање занатске делатности главно или споредно занимање. Услов који је требало да испуњава радња како би била обухваћена овим извештајем, био је да активност занатлије буде таквог обима да за њу плаћа порез.

Дефиниције

Под *занатском делатношћу* се подразумева производна и производно-услугна делатност, као и делатност личних услуга и услуга домаћинствима. Од целокупног занатства статистички подаци обухватају само део који се обавља у занатским предузећима или индивидуалним занатским радњама, тј. део који се у друштвеној подели рада и организационо издвојио као посебна делатност.

Дефиниције друштвеног производа, основних средстава и инвестиција, дате су у главама *Друштвени производ*, *Општи преглед привредних делатности* и *Инвестиције*.

Методолошки материјали

Објашњења примењених метода и упутстава за извршење пописа занатства 1954, 1959. и 1964. дата су у Методолошким материјалима, бр. 44, 45, 109, 110. и 156. док су за пописе 1974. и 1984. године објашњења примењених метода и упутстава дата у виду посебних свезака. Методолошка објашњења и упутства за годишње прикупљање података о индивидуалном занатству дата су у Методолошким материјалима, бр. 125, док су методолошка објашњења и упутства за годишњи извештај друштвених занатских организација удруженог рада штампана у Методолошким материјалима, бр. 85, 104, 130, 138, 155, 171 и 344.

ARTS AND CRAFTS

Sources and methods of data collection

Data on arts and crafts have been gathered in two ways: by annual reports and periodical censuses. Data on social craft enterprises have been gathered by way of Complex annual report (KGI-01).

For the period 1964 - 1989 data for private sector of arts and crafts were collected by annual report for computation of social product and national income. Data are based on existing records of commune assemblies.

Coverage

The reviews of social arts and crafts cover arts and crafts enterprises which according to the Uniform Classification of Economic Activities and directories of working organizations of Yugoslavia are classified under arts and crafts. Due to frequent changes of regulations on arts and crafts and individual changes of status, data on arts and crafts are not comparable with previously published ones. Results of the social arts and crafts are shown on the basis of the Uniform Classification of Economic activities. Annual report for computation of social product and national income from private sector of arts and crafts covers all private craft establishments of own-account craftsmen managed by owners themselves or by a professional foreman either management of a given establishment is a main or ancillary occupation. Only in case when the activity of craftsman was of an extent that he had to pay tax for it, that establishment was covered by this report.

Definitions

Under *arts and craft industry* is shown productive and productive-service rendering industry and also industry of personal services and services rendered to households. As regards overall arts and crafts, statistical data cover only the part which has been performed in arts and crafts enterprises in private craft establishments i.e. a part which in social division of labour has been separated organizationally as a separate industry.

Definitions of the social product, of fixed and working assets and investment, are shown in explanations to the chapter *Social Product, General Review of Economic Activities and Investment*.

Methodological materials

Explanation of methods applied and instructions for execution of arts crafts census from 1954, 1959 and 1964 are published in the Methodological materials No. 44, 45, 109, 110 and 156, while for the censuses in 1974 and 1984 explanations of methods and instructions are furnished in special volumes. Methodological explanations and instructions for annual data collection on private arts and crafts are given in Methodological materials, No. 125, whereas methodological explanations and instructions for annual report of social craft organizations of associated labour are published in Methodological materials No. 85, 104, 130, 138, 155 171 and 344.

15.1. ОПШТИ ПРЕГЛЕД РАЗВОЈА ЗАНАТСТВА

GENERAL REVIEW OF ARTS AND CRAFTS DEVELOPMENT

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
ДРУШТВЕНИ СЕКТОР - SOCIAL SECTOR											
Радници	42731	43 686	48 589	72 718	72 238	74 912	75 169	73 231	60 305	46 684	Workers
Основна средства (цене 1972), хиљ. дин.	2,8	8,4	18,1	49,2	50,3	51,9	53,5	54,2	54,9	...	Fixed assets (1972 prices), thous.din.
Инвестиције (цене 1972), хиљ. дин.	0,4	1,3	1,9	1,8	1,8	1,4	1,7	0,8	0,9	...	Investment (1972 prices), thous.din.
Друштвени производ (цене 1972), хиљ. дин.	3,7	9,4	14,0	20,8	18,6	17,3	17,4	17,5	16,0	...	Social product (1972 prices), thous.din.
ИНДЕКСИ - 1955 = 100											INDEX NUMBERS - 1955 = 100
Радници	100	102	114	170	169	175	176	171	141	109	Workers
Основна средства (цене 1972), хиљ. дин.	100	300	646	1 757	1 796	1 854	1 911	1 936	1 961	...	Fixed assets (1972 prices), thous.din.
Инвестиције (цене 1972), хиљ. дин.	100	325	475	450	450	350	425	200	225	...	Investment (1972 prices), thous.din.
Друштвени производ (цене 1972), хиљ. дин.	100	254	378	562	503	468	470	473	432	...	Social product (1972 prices), thous.din.
ПРИВАТНИ СЕКТОР - PRIVATE SECTOR											
Радње	75007 ¹⁾	54 465	55 877	60 688	63 356	66 412	68 020	53 867	61 218	...	Shops
Радници и власници	97512 ¹⁾	64 316	74 927	89 579	93 150	99 105	101 442	73 486	81 512	...	Workers and owners
Инвестиције (цене 1972), хиљ. дин.	0,4	0,3	5,3	4,1	5,1	4,8	5,2	5,3	6,6	...	Investment (1972 price), thous.din.
Друштвени производ (цене 1972), хиљ. дин. ²⁾	11,8	9,5	17,4	19,0	17,5	15,6	16,0	16,1	16,5	...	Social product (1972 prices), thous.din. ²⁾
ИНДЕКСИ - 1955 = 100											INDEX NUMBERS - 1955 = 100
Радње	100	73	74	81	84	89	91	72	82	...	Shops
Радници	100	66	77	92	96	102	104	75	84	...	Workers
Инвестиције	100	75	1 325	1 025	1 275	1 200	1 300	1 325	1 650	...	Investments
Друштвени производ	100	81	147	161	148	132	135	136	140	...	Social product

¹⁾ Подаци се односе на 1954. годину, а прикупљени су пописом занатства за ту годину.²⁾ Производни део.¹⁾ Data related to 1954, and are collected by the census of arts and crafts for the respective year.²⁾ Productive part.

15.2. СТРУКТУРА ЗАНАТСКИХ ОРГАНИЗАЦИЈА ПО ГРАНАМА И ГРУПАМА ДЕЛАТНОСТИ У 1990.

STRUCTURE OF ARTS AND CRAFTS ENTERPRISES BY BRANCHES AND GROUPS OF ECONOMIC ACTIVITIES, 1990

у хиљ. дин.

thous. din.

	Јединице Units	Радници (годишњи просек) Workers (annual average)	Основна средства (на бавна вредност) Fixed assets (basic value)	Друштвени производ Social product	Амортиза- ција Depreciation	Лични доход- ак (нето) Personal income (net)	Вишак производа ¹⁾ Surplus product ¹⁾					
							укупно total	акуму- лација profits	издвојена средства за заједничке потребе allocated resources for collective needs			
									из личних дохо- дака out of per- sonal in- comes	из до- хотка out of income	ка- мате, и др. interest rates and other	
Укупно	1463	59240	131708	141711	8552	69658	52305	6158	21230	11413	4946	Total
Занатска производња, услуге и оправке	1212	50822	126685	121459	8291	60385	45711	4676	18874	9774	4929	Arts and crafts production, services and repairs
Неметални предмети	23	382	6561	2491	110	1343	983	363	434	47,0	26,7	Nonmetallic articles
Метални производи	559	37125	107257	67397	5679	29302	27467	211	11278	6990	4019	Metal products
Електропроизводи	289	5880	11581	10874	802	5044	4156	183	1917	819	428	Electric products
Предмети од дрвета	48	1357	1090	5687	202	3276	1975	618	826	256	72,6	Wood products
Предмети од текстила	64	1886	1096	6519	167	4275	1915	486	855	128	52,5	Textile articles
Предмета од коже	25	812	757	4025	132	2696	1131	301	508	134	58,3	Leather articles
Прехрамбени производи	44	923	1413	10721	886	6882	2841	950	1257	224	26,4	Food products
Остали производа	260	2457	2833	13746	313	7566	5243	1564	1799	1078	247	Miscellaneous products
Личне и друге услуге	251	8418	5023	20252	261	9273	6594	1482	2366	1639	17,4	Personal and other services

¹⁾ У структури вишка производа нису приказани порез на промет, издвајања за непроизводне услуге и део за накнаде улагачима.¹⁾ Exclusive of turnover tax, outlays for non-productive services, and a part for compensating depositors.

15.3. НЕКИ ПОКАЗАТЕЉИ ЗАНАТСКИХ
ОРГАНИЗАЦИЈА ПО РЕПУБЛИКАМА У 1990.

SOME INDICATORS OF ARTS AND CRAFTS
ORGANIZATIONS, BY REPUBLICS, 1990

	СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	
Организације	1 463	56	1407	934	403	70	Organizations
Радници	59 240	1 401	57 839	40 526	15 694	1 619	Workers

ВРЕДНОСТИ, хиљ. дин. - VALUES, thous. din.

Активна основна средства							Active fixed assets
По набавној вредности	131 709	1 728	129 981	83 298	43 100	3 583	At purchase value
По садашњој вредности	60 713	1 216	59 497	40 818	16 841	1 838	At current value
Фактурисана реализација	213 168	3 380	209 788	138 975	67 696	3 117	Invoiced realization
Материјални трошкови	148 584	2 125	146 459	96 358	39 143	10 958	Material costs
Друштвени производ	141 711	2 415	139 296	85 047	45 826	8 423	Social product
Нето-продукт	133 158	2 304	130 854	79 637	43 204	8 013	Net-product
Чист лични доходак	69 658	1 360	68 298	42 841	19 445	6 012	Net personal income
Дневнице и др. лична при- мања	11 195	192	11 003	6 418	4 458	127	Per diem allowances and other personal receipts
Вишак производа	52 306	752	51 554	30 378	19 301	1 875	Accumulation and funds
За пословна средства	6 159	-67.0	6 226	2 879	2 353	994	For business assets and other

ПО РАДНИКУ, дин. - PER WORKER, din.

Основна средства	2 223	1 233	2 247	2 055	2 746	2 213	Fixed assets
Друштвени производ	2 392	1 724	2 408	2 099	2 920	5 203	Social product
Нето-продукт	2 248	1 645	2 262	1 965	2 753	4 949	Net-product
Чист лични доходак	1 176	971	1 181	1 057	1 239	3 713	Net personal income

15.4. ОСНОВНА СРЕДСТВА ЗАНАТСКИХ
ОРГАНИЗАЦИЈА ПО ГРАНАМА У 1990¹⁾

FIXED ASSETS OF ARTS AND CRAFTS
ORGANIZATIONS BY BRANCHES, 1990.¹⁾
thous. din.

	Активна основна средства - укупно Active fixed assets - total			Средства за рад - Capital goods			
	набавна вредност purchase value	садашња вредност current value	% од на- бавне вред- ности as a per- centage of purchase value	набавна вредност purchase value	садашња вредност current value	% од на- бавне вред- ности as a per- centage of purchase value	
Укупно	131 708	60 713	46,1	54 231	13 100	24,2	Total
Занатска производња	126 685	57 743	45,6	52 990	12 662	23,9	Arts and crafts production
Неметални предмети	656	349	53,2	319	88,6	27,8	Nonmetallic articles
Метални производи	107 257	47 940	44,7	44 642	10 000	22,4	Metal products
Електропроизводи	11 581	5 250	45,3	4 793	1 376	28,7	Electric products
Предмети од дрвета	1 090	521	47,8	605	188	31,1	Wood products
Предмети од текстила	1 096	632	57,7	557	233	41,8	Textile articles
Предмети од коже	757	403	53,2	358	99,9	27,9	Leather articles
Прехрамбени производи	1 413	835	59,1	568	208	36,6	Food produces
Остали производи	2 833	1 813	64,0	1 147	470	41,0	Miscellaneous products
Личне и друге услуге	5 023	2 970	59,1	1 241	438	35,3	Personal and other services

¹⁾ По принципу чистих делатности.

¹⁾ Industry principle.

15.5. ИНВЕСТИЦИЈЕ ЗАНАТСКИХ ОРГАНИЗАЦИЈА
ПО НАМЕНИ У 1990.

INVESTMENT OF ARTS AND CRAFTS ORGANIZATIONS
BY PURPOSE, 1990

у хиљ. дин.

thous. din

	Укупно Total	Грађевин- ски ра- дови con- struction	Опрема - Equipment			Остала основна средства Other fixed assets	
			свега all	домаћа domestic	увозна imported		
Укупно	25 448	14 069	10 789	10 388	401	591	Total
Занатска производња, услуге и оправке	22 405	12 533	9 330	8 965	365	542	Arts and crafts production, services and repairs
Неметални предмети	28,7	-	28,7	28,7	-	-	Nonmetallic articles
Метални производи	17 887	10 360	6 993	6 662	331	534	Metal products
Електропроизводи	851	413	430	430	-	8,2	Electric products
Предмети од дрвета	851	675	176	152	23,4	-	Wood products
Предмети од текстила	456	183	273	262	10,4	-	Textile articles
Предмети од коже	386	-	386	386	-	-	Leather articles
Прехрамбени производи	301	102	199	199	-	-	Food produces
Остали производи	1 645	800	845	845	-	-	Miscellaneous products
Личне и друге услуге	3 043	1 536	1 459	1 433	35,9	48,5	Personal and other services

15.6. ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ РАЗВОЈА ЗАНАТСТВА ПО
РЕПУБЛИКАМА

CHAIN INDEX NUMBERS OF ARTS AND CRAFTS
DEVELOPMENT BY REPUBLICS

Претходна година = 100

Previous year = 100

	СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војво- дина Vojvodina.	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	

ДРУШТВЕНИ СЕКТОР - SOCIAL SECTOR

Радници	1986	103	97	104	104	102	109	1986	Workers
	1987	100	98	100	98	103	107	1987	
	1988	100	94	101	101	100	99	1988	
	1989	98	70	100	101	95	99	1989	
	1990	82	59	83	84	83	74	1990	
Основна средства (цене 1972)	1986	102	101	102	104	101	94	1986	Fixed assets (1972 prices)
	1987	103	108	103	102	104	104	1987	
	1988	103	102	103	103	102	109	1988	
	1989	101	100	101	101	101	102	1989	
	1990	101	100	101	102	101	100	1990	
Друштвени производ ¹⁾ (цене 1972)	1986	90	82	91	89	96	86	1986	Social product ¹⁾ (1972 prices)
	1987	93	81	93	92	95	93	1987	
	1988	101	69	101	102	101	99	1988	
	1989	100	94	100	104	88	100	1989	
	1990	92	76	92	93	91	75	1990	

ПРИВАТНИ СЕКТОР - PRIVATE SECTOR

Радње	1986	104	92	105	103	107	111	1986	Shops
	1987	105	110	105	104	100	120	1987	
	1988	102	101	102	103	106	93	1988	
	1989	78	70	79	78	82	79	1989	
	1990	114	122	113	111	119	113	1990	
Власници и радници	1986	103	94	104	100	111	111	1986	Owners and workers
	1987	106	107	106	107	98	128	1987	
	1988	102	101	102	102	103	104	1988	
	1989	73	77	72	72	77	61	1989	
	1990	111	122	111	109	113	111	1990	
Друштвени производ ¹⁾ (цене 1972)	1986	92	82	92	85	107	84	1986	Social product ¹⁾ (1972 prices)
	1987	89	99	89	91	82	114	1987	
	1988	103	101	103	102	104	104	1988	
	1989	101	115	100	106	92	102	1989	
	1990	102	77	103	102	104	105	1990	

¹⁾ Производни део.

¹⁾ Productive part

16. ГРАЂЕВИНАРСТВО

ГРАЂЕВИНСКА ДЕЛАТНОСТ

Извори и методи прикупљања података

Подаци општег прегледа развоја грађевинарства преузети су из других статистика, чија су методолошка објашњења детаљније приказана у одговарајућим главама Годишњака.

Показатељи стања и резултати рада грађевинских организација односно предузећа, подаци о организацији и структури грађевинарства, средствима и инвестицијама, као и подаци о дистрибуцијама грађевинских организација односно предузећа према величини, прикупљени су Комплексним годишњим извештајем, за који су методолошка објашњења дата у глави *Друштвени производ*.

Методолошка објашњења

Индекс физичкој обима грађевинске производње израчунава се на бази података о грађевинским величинама завршених објеката у години и незавршених објеката на којима су обављени радови у току године. Пошто изградња грађевинских објеката траје обично дуже од једне године, грађевинске величине коригују се коефицијентима просечне дужине трајања изградње појединих врста објеката. Подаци о грађевинским величинама прикупљају се годишњим извештајем за грађевински објекат.

Уговорене и коначне цене станова добијене су на основу редовног полугодишњег извештаја од организација и предузећа која су носиоци стамбене изградње.

Остали подаци из области грађевинарства прикупљени су редовним годишњим извештајима.

Обухватност

Годишњим извештајем за грађевински објекат обухваћени су сви грађевински објекти у друштвеној, као и све зграде у индивидуалној својини, на којима су у току извештајних година извођени грађевински и занатски радови.

Територијални приказ извршених радова на грађевинским објектима дат је према територији на којој се налазе објекти који се граде, без обзира на територију на којој је седиште извођача радова.

Вредност извршених радова на објектима, које су градили друштвени извођачи, дата је на бази годишњих обрачунских ситуација, док је за радове у сектору индивидуалне својине дата на основу документације, или је проценена. Ова процена је извршена у скупштинама општина.

Извештајем се обухватају цене станова (уговорене и коначне) у свим зградама које граде извођачи друштвеног сектора на територији СРЈ, за које је закључен уговор или су завршене.

Не обухватају се цене станова у изградњи за које је накнадно установљено да им је изградња започела у ранијем периоду, а извештајем за тај период нису обухваћене и цене станова на бази анекса уговора.

CONSTRUCTION

CONSTRUCTION INDUSTRY

Sources and methods of data collection

Data in table on summary of development of construction have been obtained from other statistics, methodological explanations which are in more details shown in corresponding chapters of the Yearbook.

The indicators of situation and of operation results of construction organizations and enterprises, data on organisations and structure of construction, assets and investment and also data on distribution of construction organisations and enterprises according to size were extracted from the complex annual report for which methodological explanations are given in the chapter General Review of Economic Activities.

Explanations on methodology

Index number of physical volume of building output has been computed on the basis of data on completed objects in a relevant year shown in physical terms and uncompleted objects on which works were performed in the course of a given year. Regarding that construction of building objects lasts longer than a year, constructions shown in physical terms are being corrected with the coefficients of average duration of construction of individual kinds of objects. Data on constructions shown in physical terms are being collected by the annual report for a construction object.

Contracted and final prices of dwellings have been extracted from regular semi-annual report of organizations and enterprises which are dealing in housing construction.

Other data from the field of construction were extracted from the regular annual reports.

Coverage

Annual report for a construction covers all constructions in the social, as well as all buildings in private ownership, on which during the reporting years, building and arts and crafts works were done.

Territorial work done on construction objects has been shown according to territory on which are located objects under construction, regardless of territory on which is the seat of contractor of works. Value of work done on construction objects by the social sector operatives, has been given on the basis of annual computation, whereas works done in private sector are estimated by employees of commune assemblies.

The report has covered the prices of dwellings which have been built by the social sector operatives on the territory of the FRJ, for which a contract has been signed or which have been finished.

Excluded are prices of dwellings under construction for which it has been established subsequently that the construction thereof commenced in a previous period and the report for that period is exclusive of prices of dwellings on the basis of annex to the contract.

Дефиниције

Дефиниције везане за грађевинске објекте исте су за све године за које се објављују подаци.

Под појмом *грађевинског објекта* подразумева се свака подземна и надземна грађња, као и водоградња која у грађевинском смислу представља одвојену самосталну функционалну целину, којој је унапред одређена намена а фиксирана је за одређену територију.

Под *новоградњом* се подразумевају радови на потпуно новом објекту изграђеном у целини, или делимично дограђеном у хоризонталном или вертикалном смеру.

Под *адаптацијом* се подразумевају радови којима се мења намена објекта или просторије у објекту, уз веће или мање промене распореда или конструкције.

Под *реконструкцијом* се подразумевају радови којима се врши промена у распореду или конструкционом систему, чиме се побољшава капацитет, али се не мења намена објекта или просторија у објекту.

Под *модернизацијом* се подразумева извођење радова на постојећем објекту у циљу побољшања квалитета, а за путеве и пруге још и због повећања пропусне моћи, брзине и безбедности саобраћаја. Велике оправке су радови којима се обнављају дотрајали делови грађевинског објекта без промене распореда просторија, конструкционог система и његове намене.

Радови *реговној одржавања* су грађевински радови мањег обима, који се повремено обављају у циљу обезбеђења нормалне употребе грађевинског објекта.

Сћан је свака грађевински повезана целина намењена за становање, која се састоји од једне или више соба с одговарајућим помоћним просторијама (кухиња, купатило, предсобље, остава и клозет и сл.) или без помоћних просторија, и има један или више посебних улаза.

Врста сћана је одређивана према броју соба у стану. Као соба се сматра просторија за становање, која је од других просторија стана одвојена сталним зидовима и има директну дневну светлост и чија површина пода износи најмање 6м².

Посебна соба је стан који се састоји само од једне собе, без кухиње и купатила, а евентуално с предсобљем, клозетом или оставом, уколико је укупна површина тих помоћних просторија мања од 6 м².

Гарсонџера је стан од једне собе, купатила и предсобља с малом тзв. чајном кухињом (мањом од 4 м²) или без ње.

Једнособни сћан може да има једну собу с кухињом и другим помоћним просторијама, или једну собу без кухиње али с другим помоћним просторијама, чија површина мора да буде најмање 6 м². *Двособни, ширособни, четворособни и вишесобни сћан* има две или више соба с помоћним просторијама или без њих. При томе овакав стан не мора да има кухињу.

Површина сћана обухвата целокупну корисну површину свих соба, кухиње, купатила, клозета, ходника и свих осталих помоћних просторија, као и површину затворених тераса и веранди. Урачуната је и површина под плакарима и једним делом површине балкона. У површину није урачуната дебљина спољних и преградних зидова.

Вредност извршених радова дата је у текућим ценама и обухвата сав уграђени материјал и утрошени рад, без обзира да ли су тај рад и материјал плаћени или не.

Групе објеката, као и *јединице мере* у којима се исказују грађевинске величине дате су према номенклатури објављеној у Методолошким материјалима, бр. 340.

Цену сћана чине следећи елементи цене:

- прибављање, припрема и комунално опремање земљишта,
- грађење,
- остали трошкови.

Definitions

Definitions for construction objects are the same for all the years for which data have been published.

Considered as a *construction object* in construction statistics is any underlevel and surface construction, as well as hydrotechnical structures representing structurally a separate independent compound with a purpose and location specified in advance.

Under *new building* are shown works on a completely new object erected entirely, or added to an existing one horizontally or vertically.

Under *restoration* are understood the works the purpose of which is to change the function of an object, or parts thereof, with bigger or smaller or changes in lay-out or in structural system.

Considered as *reconstruction* are works altering disposition or structural system and thus, improving its capacity without affecting purpose to be served by an object or by its premises.

Modernization covers works on an existing object aiming at quality improvement and in case of roads and railway tracks - at increase of the possibility of passing through capacity, speed and transport security. Major repairs are works designed to renovate dilapidated parts of a structure without altering lay-out, structural system and purpose to be served by a given object.

Regular maintenance works are building works of a minor extent performed periodically to secure normal use of a construction object.

A dwelling as any structurally connected compound intended for habitation, consisting of one or more rooms with necessary auxiliary spaces (such as: kitchen, bathroom, anteroom, pantry and toilet, etc.) or without auxiliary spaces and with one or more separate accesses.

Size of dwelling has been determined according to number of rooms within it. A room is any space intended for habitation and separated from other spaces of a dwelling by permanent walls having direct daylight and the area of floor space of which is 6 square metres at least.

A separate room is a dwelling consisting of only one room without kitchen and bathroom, but possibly with an anteroom, toilet or pantry provided that the total area of floor space of these auxiliary spaces is less than 6 square metres.

A bachelor flat is one-room dwelling with a bathroom and anteroom with a small so-called "kitchenette" (with a floor space under 4 sq.m.) or without it.

One-room dwelling may consist of one room with kitchen and other auxiliary spaces or one room without kitchen, but with other auxiliary spaces, the total area of floor space of which should be 6 sq.m. at least. Two, three, four and more-room dwelling consists of two or more rooms with auxiliary spaces or without it. Such a dwelling need not have a kitchen.

Area of useful floor space of a dwelling covers the entire useful floor space of all rooms, kitchen, bathroom, toilet, corridor and all other auxiliary spaces, as well as floor space of all covered terraces and verandas. Included is area under placards and partly area of balconies, loggias and terraces belonging to a given dwelling. Thickness of outer and partition walls is excluded.

The value of construction works done is shown at current prices and includes all building materials and labour involved irrespective of whether such labour and materials have been paid for or not.

Groups of construction objects and their indicators in physical terms are given according to the nomenclature published in Methodological materials No.340.

Price of a dwelling consists of the following costs:

- procurement, preparing and public utility fitting out the land,
- building,
- other costs.

Уговорена цена је новчани израз вредности стана утврђена на бази предрачуна трошкова, а на основу договора или уговора између извођача и инвеститора.

Коначна цена представља новчани израз вредности на бази коначног обрачуна за завршени објекат.

Методолошки материјали

Ближа објашњења и дефиниције примењене приликом спровођења статистичких извештаја, на бази којих су дати подаци у овом поглављу Годишњака, могу се наћи у Методолошким материјалима, бр. 202, 264, 281, 299, 305, 338. и 340.

СТАМБЕНИ ФОНД

Извори и методи прикупљања података

Подаци о укупном стамбеном фонду 31.03.1951. године формиран су на бази пописа станова у градовима 1949/50. пописа пољопривреде јануара 1951. и стамбене изградње у градским насељима у периоду од пописа до 31.03.1951. године. Подаци о стамбеном фонду 31.03.1961. године формиран су на бази пописа пољопривредних газдинстава маја 1960, пописа станова априла 1961. у насељима претежно градског карактера и стамбене изградње на селу у периоду од маја 1960. до априла 1961. године. Подаци о стамбеном фонду 31.03.1971, 31.03.1981. и 31.03.1991. који је тада обављен, прикупљени су у попису становништва и станова. Подаци о стамбеном фонду крајем године израчунавају се на основу резултата пописа, података о завршеним и порушеним становима у току године.

Обухватност

Стамбеним фондом су обухваћени станови у целој земљи. Стамбени фонд чине настањени и празни станови намењени за стално становање.

У стамбени фонд нису укључени станови који се користе повремено за одмор и рекреацију, за време сезонских радова у пољопривреди, настањене пословне просторије, просторије настањене из нужде, колективни станови и радничке бараке привременог карактера.

Пописом станова у градским насељима 1949/50. године обухваћено је 346 градских, односно тзв. ужих градских подручја, која су често састављена из више насеља. У пописима 1961. и 1971. године примењен је исти критеријум класификације насеља према типу на градска и остала (сеоска и мешовита насеља). Овај критеријум узима у обзир величину насеља (укупан број становника) и проценат пољопривредног становништва, а према следећој шеми:

Насеља према броју становника	Процент пољопривредног становништва		
	градско	мешовито	сеоско
До 299 становника	-	-	сва
300 - 999	-	до 30%	31% и више
1000 - 1999	-	до 40%	41% и више
2000 - 2999	до 10%	11-40%	41% и више
3000 - 9999	до 30%	41-60%	61% и више
10000 - 14999	до 60%	61-70%	71% и више
15000 и више становн.	до 70%	71% и више	-

Према овом критеријуму од 862 насеља претежно градског карактера, која су била обухваћена пописом станова 1961. године, 324 насеља су сврстана у градска.

У попису 1971. године било је 497 градских насеља.

Contract price is a monetary value of a dwelling fixed on the basis of estimated costs, and on the basis of agreement or contract between construction operators and investor.

Final price represents a monetary value based on final computation for completed construction.

Methodological materials

More elaborate explanations and definitions applied in statistical reports on the basis of which are given data in this chapter of the Yearbook, can be found in the Methodological materials No.202, 264, 281, 299, 305, 338 and 340.

HOUSING STOCK

Sources and methods of data collection

Data on total housing stock on 31, March 1951 were compiled on the basis of results of the housing census in cities 1949/50, the census of agriculture (livestock) in January, 1951, and data on housing construction in urban localities in the period from the census until 31, March, 1951. Data on housing stock on 31, March 1961 were formed on the basis of the census of agricultural holdings in May 1960, of the housing census in April 1961 in localities mainly of urban character and housing construction in villages in the period from May 1960 to April 1961. Data on housing stock were obtained by the population and housing census. Carried out on 31, March 1971, 31, March 1981 and 31, March 1991. Data on housing stock at end of year have been computed on the basis of census results, data on completed and pulled down dwellings in the course of a year.

Coverage

Housing stock covers dwellings in the whole country and it includes inhabited and vacant dwellings intended for habitation all the year round.

It excludes dwellings used for holiday and recreation, during seasonal works in agriculture, inhabited business premises, premises inhabited in case of need, collective dwellings and workers barracks of temporary character.

The housing census in urban localities 1949/50 covered 346 urban areas, respectively so called city proper which often were composed of more localities. The same criterion was applied for presentation of data by type of locality (urban, semi-urban, rural) in the censuses of 1961 and 1971. This criterion covers size of locality (total number of population) and percentage of agricultural population, according to the following scheme:

Localities by number of inhabitants	Percentage of agricultural population		
	urban	semi-urban	rural
Under 299 inhabit.	-	-	all
300 - 999	-	under 3%	31% and more
1000 - 1999	-	under 40%	41% and more
2000 - 2999	under 10%	10-40%	41% and more
3000 - 9999	under 30%	41-60%	61% and more
10000 - 14999	under 60%	61-70%	71% and more
15000 and more inhabit.	under 70%	71% and more	-

According to this criterion, of 862 localities predominantly of urban character, covered by the 1961 housing census, 324 localities have been classified as urban localities.

There were 497 urban localities in the 1971 Census.

У попису 1981. године примењен је тзв. правни критеријум класификације насеља према типу, којим су градска насеља утврђивана на основу одлука надлежних служби скупштина општина. На овај начин је одређено 884 градска насеља.

Дефиниције

У пописима станова у насељима претежно градског карактера 1949/50. и 1961. године, као и у пописима 1971, 1981. и 1991. године, примењена је иста дефиниција стана.

У попису пољопривреде 1951. године једним станом на селу сматрало се све што једно газдинство користи за становање. Код пописа 1961. године за станове на селу примењен је другачији методолошки поступак да би се дефиниција стана на селу приближила дефиницији примењеној за град, па се посебним станом на селу сматрала свака стамбена зграда на пољопривредном газдинству.

У пописима 1971, 1981. и 1991. године, за станове у граду и на селу примењена је иста дефиниција.

Станом је сматрана свака грађевински повезана целина намењена за становање, која се састоји од једне или више соба с одговарајућим помоћним просторијама (кухиња, остава, предсобље, купатило, нужник и сл.) или без помоћних просторија, и има један или више посебних улаза. Стан који су у време пописа користила два или више домаћинства, а није грађевински преправљен (адаптиран) у два или више посебних станова, пописан је као један стан.

In the 1981 Census was applied the so-called legal criterion of classification of localities according to type, by which urban localities were established as such on the basis of decisions of competent services of commune assemblies. That was the way 884 urban localities were defined.

Definitions

• The same definition of a dwelling was applied for the housing census predominantly of urban character 1949/50 and 1961 and for the census 1971, 1981 and 1991.

In the 1951 agricultural census as a dwelling in a village was considered all that was used by one holding for habitation. In the 1961 census for dwellings in a village was applied different methodological procedure in order to make it similar to the definition applied for a town, and therefore as a separate dwelling in a village was considered every residential building on agricultural holding.

In the 1971, 1981 and 1991 censuses for dwelling, in a town and in a village was applied the same definition.

As a *dwelling* was considered any structurally connected entirety intended for habitation, consisting of one or more rooms with corresponding auxiliary spaces (kitchen, pantry, anteroom, bathroom, toilet, etc.) or without auxiliary spaces, (kitchen, pantry, anteroom, bathroom, toilet, etc.) or it had one or more separate accesses. A dwelling, which at the time of the census was shared by two or more households, and was not converted into two or more separate dwellings was enumerated as one dwelling.

16.1. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ РАЗВОЈА
ГРАЂЕВИНАРСТВА

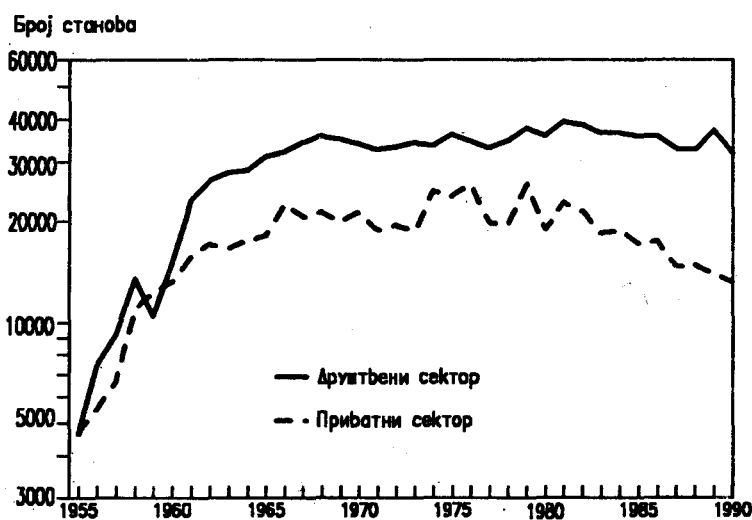
SUMMARY OF CONSTRUCTION DEVELOPMENT

	Друштвени производ (у ценама 1972) (у хиљ. дин.) Social product (at 1972 prices) (thous. din.)	Вредност извршених радова, хиљ. дин. (у ценама 1972) Value of works done, thous. din. (at 1972 prices)		Завршени станови Dwellings, completed		Друштвени сектор Social sector	
		укупно total	друштвена из- градња social construction	укупно total	друштвени сек- тор social sector	основна средства (у хиљ. дин.) fixed assets (at 1972 prices) (thous. din.)	радници (годишњи просек) ¹⁾ хиљ. workers (annual average) ¹⁾ thous.
1954	32	54	46	10 810	4 304	7	...
1955	31	57	57	9 380	4 725	9	...
1956	25	57	50	12 978	5 501	11	...
1957	30	67	64	15 894	6 669	14	...
1958	31	81	69	24 472	10 978	14	...
1959	35	106	106	22 637	12 219	15	...
1960	42	105	95	28 276	13 168	18	...
1961	53	112	96	38 946	15 786	20	...
1962	55	107	93	43 255	17 068	24	...
1963	62	107	90	44 316	16 575	28	...
1964	64	112	91	45 647	17 473	30	...
1965	65	115	90	48 992	18 093	37	140
1966	70	122	96	54 413	22 478	37	138
1967	76	138	107	54 602	20 510	41	137
1968	82	152	121	56 830	21 225	45	148
1969	90	165	131	54 784	19 974	55	163
1970	98	169	136	54 904	21 244	60	168
1971	94	168	132	51 286	18 722	69	172
1972	96	170	130	52 390	19 409	75	176
1973	94	168	123	52 913	18 845	82	168
1974	98	171	129	57 894	24 556	87	176
1975	111	183	143	59 725	23 644	91	190
1976	121	200	157	60 039	25 671	101	201
1977	132	235	192	52 674	19 783	104	205
1978	149	273	227	54 119	19 703	110	233
1979	163	295	245	63 343	25 696	116	247
1980	167	312	254	54 609	18 958	121	256
1981	158	292	232	62 110	22 719	128	253
1982	149	258	204	59 909	21 343	132	248
1983	125	237	183	54 927	18 433	138	242
1984	120	218	166	55 205	18 822	141	239
1985	118	195	155	52 881	17 157	150	234
1986	114	194	158	53 135	17 412	149	237
1987	114	182	146	47 228	14 599	153	236
1988	105	177	135	47 296	14 878	157	226
1989	101	236	152	51 045	13 980	160	217
1990	94	157	109	44 978	13 200	163	206

¹⁾ Годишњи просек на основу стања 31. III и 30. IX.

¹⁾ Annual average as of 31, March and 30, September

Graf.16.1. ZAVRŠENI STANOVİ U PERIODU OD 1955-1990 GODINE
COMPLETED DWELLINGS IN THE PERIOD 1955-1990



16.2. ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ РАЗВОЈА
ГРАЂЕВИНАРСТВА ДРУШТВЕНОГ СЕКТОРА

CHAIN INDEX NUMBERS OF CONSTRUCTION
DEVELOPMENT OF SOCIAL SECTOR

Претходна година = 100

Previous year = 100

		СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia					
				свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia		
Радници	1984	99	101	99	98	99	100	1984	Workers
	1985	98	96	98	99	95	102	1985	
	1986	101	110	101	102	100	97	1986	
	1987	100	96	100	100	97	106	1987	
	1988	96	81	96	97	97	92	1988	
	1989	96	90	97	97	97	97	1989	
	1990	95	101	95	97	99	72	1990	
Основна средства ¹⁾	1984	102	106	102	101	104	100	1984	Fixed assets ¹⁾
	1985	107	104	107	102	102	167	1985	
	1986	99	102	99	101	107	72	1986	
	1987	103	108	102	101	104	103	1987	
	1988	103	101	102	102	103	103	1988	
	1989	102	108	102	102	100	100	1989	
	1990	102	100	102	102	102	100	1990	
Друштвени производ ¹⁾	1984	96	84	97	98	95	96	1984	Social product ¹⁾
	1985	99	93	100	102	93	104	1985	
	1986	96	99	96	97	95	93	1986	
	1987	99	90	99	103	96	71	1987	
	1988	90	73	91	91	95	85	1988	
	1989	99	123	97	102	81	92	1989	
	1990	90	83	90	93	84	70	1990	
Вредност грађевин- ских радова ²⁾	1984	134	114	136	139	130	127	1984	Value of constructional works ²⁾
	1985	174	177	174	183	151	182	1985	
	1986	198	183	200	204	206	149	1986	
	1987	186	181	187	189	193	143	1987	
	1988	268	246	269	275	251	289	1988	
	1989	1 265	1 064	1 278	1 318	1 263	860	1989	
	1990	623	615	623	625	585	858	1990	
Извршени часови рада радника ³⁾	1984	92	90	93	94	90	92	1984	Man-hours worked ³⁾
	1985	97	96	98	101	86	100	1985	
	1986	111	100	112	116	109	97	1986	
	1987	93	85	99	100	92	106	1987	
	1988	102	93	103	103	106	102	1988	
	1989	107	104	107	108	115	89	1989	
	1990	81	72	82	86	78	70	1990	
Завршени станови	1984	102	56	108	108	112	93	1984	Completed dwellings
	1985	91	117	89	84	99	110	1985	
	1986	101	161	96	109	71	74	1986	
	1987	84	46	89	91	94	51	1987	
	1988	102	119	101	97	93	215	1988	
	1989	94	49	98	97	99	106	1989	
	1990	94	180	91	96	104	17	1990	

¹⁾ У ценама 1972.

²⁾ У текућим ценама.

³⁾ Процењени подаци.

¹⁾ At 1972 prices.

²⁾ At current prices.

³⁾ Estimated.

16.3. СТРУКТУРА ГРАЂЕВИНСКЕ ДЕЛАТНОСТИ

STRUCTURE OF CONSTRUCTION INDUSTRY

у мил. дин.

mill.din.

	1989				1990				
	рад- ници workers	основна средства fixed assets		друшт- вени произ- вод social product	рад- ници workers	основна средства fixed assets		друшт- вени произ- вод social product	
		набавна вред- ност purchase value	садашње вред- ност current value			набавна вред- ност purchase value	садашње вред- ност current value		
Укупно	211 923	1 944,1	682,0	368,7	199 299	3 335,6	1 202,0	2 039,7	Total
Високоградња	108 680	634,3	241,0	177,4	103 930	1 171,0	455,5	914,2	Housebuilding
Нискоградња и хидроградња	52 654	1 022,6	303,0	118,4	49 094	1 519,2	385,4	659,1	Civil and hydraulic engineering
Саобраћајни објекти	28 854	482,9	171,0	66,8	27 313	644,2	200,3	399,3	Transport infrastructure
Хидрограђевински објекти	10 970	199,4	65,2	16,9	11 153	306,4	83,5	110,2	Hydraulic engineering
Рударски објекти	1 518	7,0	2,7	2,6	1 252	12,5	3,9	11,7	Mining infrastructure
Остали објекти нискоградње	11 312	333,4	64,1	32,2	9 376	556,2	97,7	137,9	Other - civil engineering infras- tructure
Завршни радови	50 589	287,1	137,9	72,9	46 275	645,4	361,1	466,4	Final works in construction
Постављање инсталација	24 101	127,0	63,2	27,8	22 189	223,6	106,2	217,7	Installing installations
Остали радови	26 488	160,0	74,7	45,1	24 086	421,7	254,8	248,7	Other works

16.4. ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ ОРГАНИЗАЦИЈА
ДРУГИХ ДЕЛАТНОСТИCONSTRUCTIONAL WORK DONE BY
NON-CONSTRUCTION ORGANIZATIONS

у хиљ. дин.

thous. din.

	Укупно Total	Врсте објеката Type of construction									
		Хи- дро- грађе- вински Hy- draulic engi- neering	Сао- браћа- јни Trans- port	Елек- тро- пренос и везе Electro trans- mission and commu- nications	Индус- триј- ски и рудар- ски Indus- trial and mining works	По- љоп- рив- редни и шу- мар- ски Agri- culture and for- estry	Ос- тали при- вредни Other eco- nomic	Стам- бене зграде Apartment build- ings	Ос- тали ван- при- вредни Other non- eco- nomic	Оста- ли ¹⁾ Other ¹⁾	
1989	278810	20 597	3 908	3 410	12 746	634	2 795	329	197	34 194	1989
Индустрија и рударство	17 168	134	203	2 540	12 413	152	458	295	112	861	Manufacturing, mining and quarrying
Пољопривреда	120	-	-	-	20	38	-	-	-	62	Agriculture
Шумарство	167	-	138	-	-	-	-	1	-	28	Forestry
Водопривреда	3 742	2 425	79	-	11	3	-	-	-	1 224	Water systems and supply
Саобраћај и везе	21 058	119	290	288	-	66	10	-	-	20 285	Transport and communi- cations
Трговина и угоститељство	8	4	-	-	-	-	-	-	-	4	Trade and catering trades
Занатство	6 942	1	-	157	8	360	2 250	-	3	4 163	Arts and crafts
Стамбена и комунална	29 080	17 861	3 198	254	260	14	77	3	27	7 386	Housing and public utility
Финансијске и др. услуге	34	-	-	-	34	-	-	-	-	-	Financial and bussiness ser- vices
Друштвено-политичке за- једнице и организације	446	53	-	171	-	-	-	31	55	136	Socio-political communities and organizations
Остале делатности	45	-	-	-	-	-	-	-	-	45	Other industries
1990	275 055	44 728	53 092	63 982	2 485	3 362	7 825	7 729	2 620	89 232	1990
Индустрија и рударство	94 217	2 501	2 220	61 662	1 638	2 231	5 261	7 581	2 202	8 920	Manufacturing, mining and quarrying
Пољопривреда	2 711	161	28	31	501	1 104	321	-	40	526	Agriculture
Шумарство	18 627	-	17 366	-	-	27	-	-	-	1 234	Forestry
Водопривреда	28 563	17 724	2 496	-	47	-	1 468	-	35	6 793	Water systems and supply
Саобраћај и везе	41 534	-	2 574	1 706	-	-	293	-	11	36 949	Transport and communi- cations
Трговина и угоститељство	338	-	-	-	-	-	168	-	-	170	Trade and catering trades
Занатство	1 589	-	15	477	156	-	299	82	276	284	Arts and crafts
Стамбена и комунална	86 541	24 343	28 366	106	143	-	15	66	55	33 448	Housing and public utility
Финансијске и др. услуге	53	-	27	-	-	-	-	-	-	26	Financial, and bussiness ser- vices
Друштвено-политичке за- једнице и организације	564	-	-	-	-	-	-	-	-	564	Socio-political communit- ies and organizations
Остале делатности	318	-	-	-	-	-	-	-	-	318	Other industries

¹⁾ Укључено и редовно одржавање.¹⁾ Including also regular maintenance

16.5. ИЗВРШЕНИ ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ

CONSTRUCTIONAL WORKS DONE

у хил. дин.

thous.din.

	1986	1987	1988	1989	1990	
Укупно	10 291	19 423	54 689	816 527	4 740 161	Total
Друштвени објекти	8 353	15 567	41 674	527 090	3 283 390	Social constructions
Стамбене зграде	1 589	3 329	9 299	116 877	398 927	Apartment buildings
Објекти индивидуалне својине	1 938	3 856	13 015	289 437	1 456 771	Private constructions
Стамбене зграде	1 789	3 613	12 157	266 952	1 309 939	Apartment buildings
Хидрограђевински објекти	844	1 433	3 805	59 508	276 035	Hydraulic engineering infrastructure
Бране-насипи	68	178	402	4 961	38 874	Dams-embankments
Канали	31	116	307	2 407	8 604	Canals
Базени	8	18	33	1 218	4 346	Basins
Тунели и цевоводи код хидроцентрала	39	78	277	1 489	12 143	Tunnels and pipelines of hydro-power plants
Водоводни доводи и разводна мрежа	272	176	463	13 257	63 102	Water-supply pipes and distribution system
Канали и колектори	105	311	562	7 821	51 013	Canals and collectors
Остали хидрограђевински објекти ¹⁾	224	347	1 006	17 932	69 353	Other hydraulic engineering infrastructure ¹⁾
Реконструкције, адаптације и велике оправке	97	209	755	10 423	28 600	Reconstruction,restorations and major repair works
Саобраћајни објекти	1 126	2 038	5 662	92 535	674 034	Transport infrastructure
Путеви	187	404	1 204	28 570	192 742	Highways
Тунели и галерије	5	16	48	755	10 322	Tunnels and galleries
Улице и тргови	100	187	531	4 714	54 229	Streets and squares
Мостови, вијадукти, подвожњаци и надвожњаци	47	81	234	9 453	34 928	Bridges,viaducts,underpasses and overpasses
Железничке пруге	52	96	234	353	11 554	Railway lines
Оперативне обале	5	-	0	28	392	Quays
Остали саобраћајни објекти ¹⁾	53	111	230	1 546	9 395	Other transport infrastructure ¹⁾
Реконструкције, модернизације и велике оправке	677	1 143	3 181	47 116	360 472	Reconstructions,modernizations and major repair works
Далеководи и објекти електропреноса и веза	290	562	1 727	10 523	134 550	Long-distance power transmission lines and electro-and communication infrastructure
Далеководи	48	73	200	2 534	7 293	Long-distance power transmission lines
Контактна мрежа код железничких пруга	1	2	30	3	33	Contact railway network
Остали објекти електропреноса и веза ¹⁾	180	264	1 106	5 112	94 652	Other electro power transmission and communication ¹⁾
Реконструкције, адаптације и велике оправке	61	223	391	2 874	32 572	Reconstructions,restorations and major repair works
Остали транспортни објекти	72	152	495	5 355	28 745	Other transport infrastructure
Нафтоводи	19	48	87	2 629	13 910	Oil pipelines
Остали транспортни објекти ¹⁾	43	71	176	1 729	10 530	Other transport infrastructure ¹⁾
Реконструкције, адаптације и велике оправке	10	33	232	996	4 305	Reconstructions,restorations and major repair works
Геолошко-истраживачки и рударски радови	261	468	1 371	15 473	17 747	Geological-exploring and mining works
Истражна бушења	107	241	1 024	11 341	506	Exploration drillings
Остали објекти у рударству	148	211	320	3 992	15 699	Other infrastructure in mining
Реконструкције, адаптације и велике оправке	5	16	27	140	1 542	Reconstructions,restorations and major repair works
Индустријске зграде и објекти	1 111	2 735	4 134	32 188	244 939	Industrials buildings and objects
Индустријске производне зграде	373	538	1 254	7 301	69 909	Industrial buildings for production purposes
Индустријске хале и хангари	264	1 380	826	4 631	21 000	Industrial halls and hangers
Ватроотпорни грађевински објекти	26	28	79	723	3 165	Fire-proof construction objects
Силоси,хладњаче, резервоари и цистерне	61	78	258	1 395	5 818	Silos,refrigerators,reservoirs and cisterns
Остале индустријске зграде и објекти ¹⁾	200	286	786	7 937	81 368	Other industrial buildings and objects ¹⁾
Реконструкције, адаптације и велике оправке	187	425	931	10 201	63 679	Reconstructions,restorations and major repair works
Пољопривредне и шумарске зграде и објекти	320	331	789	12 049	56 464	Agricultural and forest buildings and objects
Стаје за крупну и ситну стоку	141	217	376	9 096	39 800	Stables for big and small livestock
Зграде за смештај пољопривредних производа и оруђа	30	33	87	688	8 622	Storages for agriculture products and instruments
Остале пољопривредне и шумарске зграде и објекти	117	36	203	868	3 992	Other agricultural and forest buildings and objects
Реконструкције, адаптације и велике оправке	32	45	123	1 397	4 050	Reconstructions,restorations,and major repair works

¹⁾ За зграде у сектору индивидуалне својине подаци су прикупљени према делатностима за које су намењене. У приказаним резултатима зграде за пољопривреду су исказане код стаја за крупну и ситну стоку, за угоститељство су исказане са зградама за угоститељство, а зграде за занатство су укључене у остале привредне зграде и објекте. Зграде за становање и зграде за становање и друге сврхе исказане су у стамбеним зградама. Викенд куће и гараже индивидуалне својине исказане су као "остале зграде у ванпривредним делатностима".

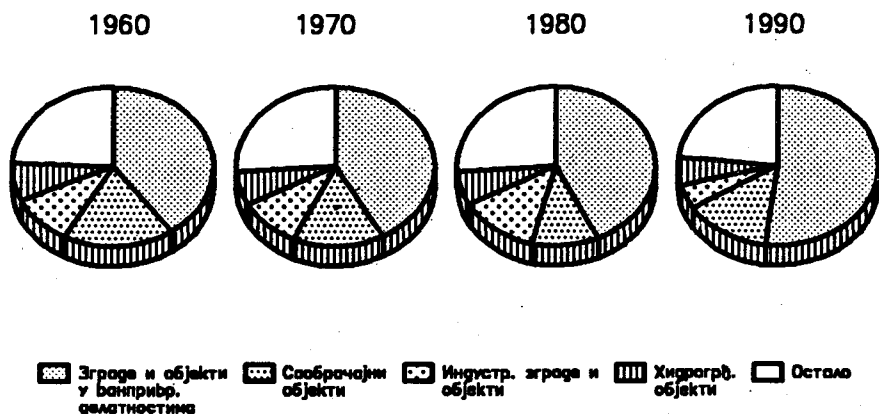
¹⁾ Data for buildings in private sector have been collected according to industry they have been built for. Buildings for agricultural purposes are included in figures for stables for big and small livestock, that of, catering trades are included in figures of buildings for catering trades, and for arts and crafts are included in figures for other economic buildings and objects. Apartment buildings and buildings for dwelling and other purposes are included in figures for apartment buildings. Weekend houses and garages in private ownership are shown as 'other buildings in non-economic activities'.

	1986	1987	1988	1989	1990	
Остале привредне зграде и објекти	570	1 147	3 530	61 414	327 787	Other economic buildings and objects
Зграде, хале и хангари трговине, угоститељства и туризма ¹⁾	184	303	784	29 837	101 670	Buildings, halls and hangers of trade, catering trades and tourism
Зграде, хале и хангари јавног саобраћаја	51	112	203	1 063	17 296	Buildings, halls and hangers of public transport
Силоси, хладњаче, резервоари и цистерне (осим у индустрији)	3	1	27	142	-	Silos, refrigerators, reservoirs and cisterns (excluding in manufacturing, mining and quarrying)
Остале привредне зграде и објекти ¹⁾	179	428	1 631	18 903	140 186	Other economic buildings and objects ¹⁾
Реконструкције, адаптације и велике оправке	153	303	885	11 469	68 635	Reconstructions, restorations and major repair works
Зграде и објекти у ванпривредним делатностима	4 127	8 380	25 359	424 239	2 457 218	Buildings and objects in non-economic activities
Стамбене зграде ¹⁾	3 377	6 942	21 456	383 830	2 208 865	Apartment buildings ¹⁾
Зграде друштвено-политичких заједница самоуправних интересних заједница и друге	75	88	186	947	4 811	Buildings of socio-political communities, self-managing communities of interest, and other
Културно-просветне зграде	139	254	721	10 275	77 430	Buildings for cultural-educational purposes
Зграде за здравствену делатност	118	285	777	5 371	35 775	Buildings for public health activity
Фискултурне зграде	33	68	97	1 381	7 658	Physical culture buildings
Објекти у ванпривредним делатностима	39	51	33	1 248	3 228	Objects in non-economic activities
Остале зграде у ванпривредним делатностима ¹⁾	77	222	608	9 329	44 708	Other buildings in non-economic activities ¹⁾
Реконструкције, адаптације и велике оправке	269	470	1 481	11 858	74 743	Reconstructions, reparations and major repair works
Наведеним врстама необухваћени објекти ¹⁾	525	890	2 218	26 364	133 091	Other objects not included in stated types ¹⁾
Редовно одржавање	1 001	2 211	5 602	76 879	388 873	Regular maintenance

¹⁾ Види напомену на претходној страни.

¹⁾ See note in preceding page

Graf.16.2. VREDNOST IZVRŠENIH GRAĐEVINSKIH RADOVA
VALUE OF CONSTRUCTIONAL WORKS DONE



16.6. ЗАВРШЕНИ ГРАЂЕВИНСКИ ОБЈЕКТИ

COMPLETED CONSTRUCTION INFRASTRUCTURE

	Јединица мере	1986	1987	1988	1989	1990	Unit of meas- ure	
Хидрограђевински објекти								Hydraulic engineering infrastructure
Бране - насипи	број хиљ. м ³	25 762	13 870	23 501	7 2 530	19 2 063	number thous. m ³	Dams - Embankments
Канали	број км хиљ. м ³	32 387 746	28 533 1 664	40 1 073 4 167	51 720 3 306	33 306 1 320	number km thous. m ³	Canals
Базени	број хиљ. м ² хиљ. м ³	14 63 83	4 2 6	7 7 29	3 1 4	4 2 11	number thous. m ² thous. m ³	Basins
Тунели и цевоводи код хидроцен- трала	број км хиљ. м ³	4 9 30	6 57 117	9 2 40	14 9 75	16 23 252	number km thous. m ³	Tunnels and pipelines of hydro-power system
Водоводни доводи и разводна мрежа	км	321	402	290	246	243	km	Water-supply pipes and distribution system
Канали и колектори	км	172	677	208	198	212	km	Canals and collectors
Саобраћајни објекти								Transport infrastructure
Путеви	број км хиљ. м ²	313 448 2 915	259 461 2 472	262 506 2 727	190 403 2 371	146 355 2 515	number km thous. m ²	Highways
Тунели и галерије	број м хиљ. м ³	2 240 64	2 358 3	1 25 1	- - -	4 858 60	number m thous. m ³	Tunnels and galleries
Улице и тргови	број км хиљ. м ²	295 192 923	280 202 938	236 139 695	251 147 921	211 122 719	number km thous. m ²	Streets and squares
Мостови, вијадукти, подвожњаци и надвожњаци	број м	78 4 930	67 13 775	33 2 345	40 2 392	93 4 817	number m	Bridges, viaducts, underpasses and overpasses
Железничке пруге	број км трасе км колосека	13 32 30	15 63 38	9 23 12	9 7 7	1 0 115	number trace, km gage, km	Railway lines
Оперативне обале	број м	2 1 960	- -	1 240	2 410	- -	number m	Quays
Далеководи и објекти електропре- носа и веза								Long-distance power transmission lines and electro- and communication in- frastructure
Далеководи	број км трасе км провод- ника	40 282 964	37 327 1 073	45 298 1 072	57 303 1 075	30 146 531	number trace, km conductors km	Long-distance power transmission lines
Контактна мрежа	број км трасе км водова	1 2 5	1 17 34	2 3 8	1 0 0	1 1 1	number trace, km water pipes, km	Contact network
Остали транспортни објекти								Other transport infrastructure
Нафтоводи и плиноводи	број км	48 188	17 155	34 161	23 181	20 222	number km	Oil and gas pipelines
Геолошко-истраживачки и рудар- ски радови								Geological-exploring and mining works
Истражна бушења	број км број бушотина	65 114 5 399	104 110 53 645	75 37 76 188	41 88 1 193	10 7 23	number km drills	Exploration drillings

16.6. ЗАВРШЕНИ ГРАЂЕВИНСКИ ОБЈЕКТИ
(наставак)

COMPLETED CONSTRUCTION INFRASTRUCTURE
(continued)

	Јединица мере	1986	1987	1988	1989	1990	Unit of meas- ure	
Индустријске зграде и објекти								Industrial buildings and objects
Индустријске производне зграде	број хиљ. м ² хиљ. м ³	182 311 3 067	153 399 1 479	136 258 1 148	84 205 924	70 122 532	number thous.m ² thous.m ³	Industrial buildings for production purposes
Индустријске хале и хангари	број хиљ. м ² хиљ. м ³	76 144 821	79 408 2 509	60 180 1 095	74 158 959	30 46 292	number thous.m ² thous.m ³	Industrial halls and hangers
Ватростални грађевински објекти	број хиљ. м ³	14 261	5 9	2 19	9 8	1 0	number thous.m ³	Fire-proof construction infrastructure
Силоси, хладњаче, резервоари и цистерне	број хиљ. м ³	46 608	36 231	14 85	25 227	16 182	number thous.m ³	Silos, refrigerators, reservoirs and cisterns
Пољопривредне и шумарске зграде и објекти								Agricultural and forests buildings and objects
Стаје за крупну и ситну стоку ¹⁾	број хиљ. м ² хиљ. м ³	3 557 675 1 654	2 830 456 1 355	2 157 268 726	2 170 265 699	1 731 223 607	number thous.m ² thous.m ³	Stables for big and small livestock ¹⁾
Зграде за смештај пољопривред. производа и оруђа	број хиљ. м ² хиљ. м ³	55 62 293	26 29 163	24 21 80	42 50 212	21 27 91	number thous. ² thous.m ³	Storages for agricultural products and instruments
Остале привредне зграде и објекти								Other economic buildings and objects
Зграде, хале и хангари трговине, угоститељства и туризма ¹⁾	број хиљ. м ² хиљ. м ³	269 136 561	324 141 518	492 109 397	693 185 666	1 923 185 615	number thous.m ² thous.m ³	Buildings, halls and hangers of trade, catering trades and tourism ¹⁾
Зграде, хале и хангари јавног саобраћаја	број хиљ. м ² хиљ. м ³	28 47 234	33 75 381	27 75 464	34 38 288	20 28 166	broj thous.m ² thous.m ³	Buildings, halls and hangers of public transport
Silos, hladnjače, rezervoari i cisterne (osim u industriji)	broj hiq.m ³	11 103	- -	6 27	2 0	- -	number thous.m ³	Silos, refrigerators, reservoirs and cisterns (excluding manufacturing, mining and quarrying)
Zgrade i objekti u vanprivrednim delatnostima								Buildings and objects in non-economics activities
Stambene zgrade ¹⁾	broj hiq. m ² hiq. m ³	25 237 5 618 14 951	22 938 5 108 13 695	21 235 5 078 13 691	25 019 6 050 16 230	21 487 4 731 12 722	number thous.m ² thous.m ³	Apartment buildings ¹⁾
Zgrade društveno-političkih zajednica, samoupravnih interesnih zajednica i dr.	broj hiq. m ² hiq. m ³	35 23 80	22 24 100	27 26 82	15 14 51	11 6 20	number thous.m ² thous. ³	Buildings of socio-political communities, self-managing communities of interest, etc.
Kulturno-prosvetne zgrade	broj hiq. m ² hiq. m ³	88 102 392	70 90 320	61 72 277	73 76 275	54 69 242	number thous.m ² thous. ³	Buildings for cultural-educational purposes
Zgrade za zdravstvenu i socijalnu delatnost	broj hiq. m ² hiq. m ³	76 80 264	51 74 246	50 76 256	57 73 274	39 38 130	number thous.m ² thous.m ³	Buildings for public health activity and social welfare
Fiskulturne zgrade	broj hiq. m ² hiq. m ³	16 18 120	12 30 191	15 44 565	14 23 159	13 25 137	number thous.m ² thous.m ³	Physical cultural buildings
Ostale zgrade u vanprivrednim delatnostima ¹⁾	broj hiq. m ² hiq. m ³	2 277 136 388	1 652 122 354	1 630 112 315	2 832 217 652	1 752 109 303	number thous m ² thous.m ³	Other buildings in non-economics activities ¹⁾
Objekti u vanprivrednim delatnostima	broj	...	...	...	...	...		Objects in non-economic activities

¹⁾ Види напомену испод табеле 16.5.

¹⁾ See note at the bottom of Table 16.5.

16.7. ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ У ИНОСТРАНСТВУ

CONSTRUCTIONAL WORKS ABROAD

	1966	1970	1975	1980	1985	1990	1991	
Вредност извршених радова, хиљ.дин.	27 933	116 663	498 561	951 050	944 359	593 393	479 717	Value of works done, thous. din.
Грађевинских организација	24 837	113 862	490 242	938 021	923 308	567 409	474 381	Constructional enterprises
Пројектантских организација	3 096	2 801	8 319	13 029	21 051	25 984	5 336	Designing enterprises
Вредност уговорених радова, хиљ.дин.	36 320	136 286	491 690	1 056 006	1 329 897	930 431	853 102	Value of contracted works, thous.din.
Утрошени материјал из СРЈ, хиљ.дин.	-	-	-	21 660	13 906	68 172	15 953	Consumed material of FRY origin, thous.din.
Уграђена опрема из СРЈ, хиљ.дин.	-	-	-	13 739	10 485	10 830	5 846	Equipment built in, of FRY origin, thous.din.
Просечан број радника из СРЈ	1 019	4 086	7 389	8 172	8 695	7 125	6 637	Average number of workers from FRY

Вредности су дате на основу курсне листе која важи у 1991. год. 1 УСД \$ = 1,06574 дин.

According to the exchange rate for 1991, USD = 1,06574 din.

16.8. ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ У ИНОСТРАНСТВУ ¹⁾ ПО ЗЕМЉАМА

CONSTRUCTIONAL WORKS AND PROJECTING SERVICES ABROAD

thous. din.

Земље у којима су извођени радови	1989	1990	1991	Countries of work done
Вредност уговорених радова	1 120 946	930 431	853 102	Value of contracted works
Вредност извршених радова	668 232	593 393	479 717	Value of works done
Утрошени материјал из СРЈ ²⁾	23 716	68 172	15 953	Consumed material, FRY origin ²⁾
Уграђена опрема из СРЈ ²⁾	9 695	10 830	5 846	Equipment built in, FRY origin ²⁾
Просечан број радника из СРЈ	8 023	7 125	6 637	Average number of workers from FRY
Вредност извршених радова -укупно-	668 232	593 393	479 717	Value of works done, total
Развијене земље	20 748	47 391	67 361	Developed countries
Социјалистичке земље	137 546	227 081	235 108	Socialist countries
Земље у развоју	509 938	318 921	177 248	Developing countries
Европа	155 469	272 675	301 484	Europe
Белгија	-	-	445	Belgium
Бугарска	3 637	-	-	Bulgaria
Чешкословачка	32 311	36 001	46 689	Czech and Slovak, FR
Италија	224	1 041	42	Italy
Мађарска	5 296	1 986	13 073	Hungary
Немачка СР	20 456	46 349	65 340	Germany FR
ЗНД ³⁾	93 545	184 362	166 207	CIS ³⁾
Остале земље	-	2 936	9 688	Other countries
Азија	290 880	224 385	31 113	Asia
Ирак	250 550	169 463	219	Iraq
Иран	1 809	385	-	Iran
Јемен, Арапска Република	7 622	4 766	4 745	Yemen Arab Republic
Јордан	469	276	109	Jordan
Кувајт	7 823	0	-	Kuwait
Кина	-	-	192	China
Малезија	14 006	37 875	21 078	Malaysia
Монголија	2 758	1 796	793	Mongolia
Турска	67	-	-	Turkey
Уједињени Арапски Емирати	104	-	-	United Arab Emirates
Шри ланка	2 683	9 207	3 840	Sri Lanka
Остале земље	2 989	617	137	Other countries
Африка	221 611	89 054	127 489	Africa
Алжир	59 334	3 442	5 002	Algeria
Ангола	812	2 851	648	Angola
Боцвана	2 878	748	-	Botswana
Џибути	2 902	-	-	Djibouti
Габон	199	-	-	Gabon
Гана	-	163	17 235	Ghana
Гвинеја	169	-	-	Guinea
Либијска Арапска Џамахирија	95 251	6 809	36 577	Lib.Arab Jamahiriya
Нигерија	2 214	6 555	2 997	Nigeria
Судан	4 098	3 007	2	Sudan
Танзанија	280	10 098	20 208	Tanzania
Тунис	7 846	-	13 039	Tunisia
Замбија	7 454	24 372	8 558	Zambia
Зимбабве	29 070	21 861	10 924	Zimbabwe
Остале земље	9 104	9 148	12 299	Other countries
Америка	272	7 279	19 631	America
Куба	272	456	146	Cuba
Перу	-	6 613	18 732	Peru
Остале земље	-	210	753	Other countries

¹⁾ Вредности радова прерачунате су по курсу 1 УСД \$ = 1,06574 динара.

²⁾ Подаци су укључени у вредности извршених радова.

³⁾ Податак за раније године се односи на бивши СССР.

¹⁾ According to the exchange rate 1 USD \$ = 1,06574 dinars.

²⁾ Data included in the value of works done.

³⁾ Data for previous years relate to former U.S.S.R.

16.9. СТАМБЕНА ИЗГРАДЊА ЗАВРШЕНИ СТАНОВИ

HOUSING CONSTRUCTION - COMPLETED DWELLINGS

	Станови Dwellings						Површина станова, хиљ. м ² Area of dwellings, thousand sq. meters					
	укупно total	једно- собни, гарсони- јере и посебне собе one-room dwellings, bachelor flats and separate rooms	дво- собни two-rooms dwellings	тро- собни three- rooms dwellings	четворо- собни ¹⁾ four- rooms dwellings ¹⁾	пето- собни и већи ¹⁾ five- rooms and more- rooms dwellings ¹⁾	укупно total	једно- собни, гарсони- јере и посебне собе one-room dwellings, bachelor flats and separate rooms	дво- собни two-rooms dwellings	тро- собни three- rooms dwellings	четворо- собни ¹⁾ four- rooms dwellings ¹⁾	пето- собни и већи ¹⁾ five-rooms and more- rooms dwellings ¹⁾

УКУПНО СТАНОВА - DWELLINGS, TOTAL

1955	9 380	3 545	4 430	1 143	170	92	466	109	256	77	16	8
1965	48 992	13 673	26 940	7 030	877	472	2 555	466	1 455	504	85	45
1975	59 725	13 784	26 335	14 394	3 388	1 824	3 835	527	1 587	1 148	372	201
1983	54 927	7 410	21 667	16 341	6 398	3 101	3 990	300	1 327	1 311	648	404
1984	55 205	8 279	21 140	16 899	5 825	3 062	3 997	347	1 295	1 353	601	401
1985	52 881	7 543	20 414	15 917	6 126	2 881	3 880	318	1 265	1 287	626	384
1986	53 135	8 022	19 911	17 205	5 503	2 494	3 819	314	1 220	1 379	566	340
1987	47 228	6 654	18 878	14 082	5 247	2 367	3 425	263	1 155	1 126	547	334
1988	47 296	6 608	17 856	14 868	5 281	2 683	3 454	259	1 086	1 193	543	372
1989	51 045	7 225	19 287	15 815	6 048	2 670	3 696	281	1 180	1 255	604	375
1990	44 978	6 158	16 805	13 010	5 227	3 778	3 327	239	1 026	1 033	519	510

СТАНОВИ У ДРУШТВЕНОЈ СВОЈИНИ - DWELLINGS, SOCIAL SECTOR OF OWNERSHIP

1955	4 725	2 149	2 221	315	26	14	245	68	145	26	3	2
1965	18 093	5 438	10 555	1 798	196	106	923	197	575	124	18	10
1975	23 644	6 071	12 769	4 228	374	202	1 397	252	764	325	36	20
1983	18 433	3 377	9 317	4 870	804	65	1 185	139	569	386	81	9
1984	18 822	4 071	9 590	4 565	571	25	1 162	166	582	355	56	4
1985	17 157	3 558	8 661	4 259	650	29	1 089	146	529	345	65	4
1986	17 412	3 943	8 078	4 671	620	100	1 077	156	486	364	60	11
1987	14 599	3 514	7 829	2 884	356	16	876	142	472	225	36	2
1988	14 878	3 720	7 210	3 413	524	11	896	148	429	268	50	2
1989	13 980	3 934	6 721	2 794	515	16	833	155	407	218	50	2
1990	13 200	3 357	6 260	2 990	546	47	801	131	381	232	52	5

СТАНОВИ У ИНДИВИДУАЛНОЈ СВОЈИНИ - DWELLINGS, PRIVATE SECTOR OF OWNERSHIP

1955	4 655	1 396	2 209	828	144	78	221	41	111	51	13	6
1965	30 899	8 235	16 385	5 232	681	366	1 632	269	880	380	67	36
1975	36 081	7 713	13 566	10 166	3 014	1 622	2 438	275	823	823	336	181
1983	36 494	4 033	12 360	11 471	5 594	3 036	2 805	160	758	925	567	395
1984	36 383	4 208	11 550	12 334	5 254	3 037	2 835	180	713	998	546	397
1985	35 724	3 985	11 753	11 658	5 476	2 852	2 791	172	736	942	562	380
1986	35 723	4 079	11 833	12 534	4 883	2 394	2 742	158	734	1 016	506	329
1987	32 629	3 140	11 049	11 198	4 891	2 351	2 549	121	683	902	512	332
1988	32 418	2 888	10 646	11 455	4 757	2 672	2 558	111	657	926	493	370
1989	37 065	3 291	12 566	13 021	5 533	2 654	2 863	126	773	1 037	555	372
1990	31 778	2 801	10 545	10 020	4 681	3 731	2 526	107	645	801	467	505

¹⁾ Процењени подаци за 1955, 1965. и 1975.¹⁾ Estimated data for 1955, 1965 and 1975.

16.10. НЕЗАВРШЕНИ СТАНОВИ

INCOMPLETED DWELLINGS

	Укупно Total		Станови у друштвеној својини Dwellings, social sector of ownership		Станови у индивидуалној својини Dwellings, private sector of ownership	
	станови dwellings	површина, хиљ. м ² area of dwellings, thous. sq. m	станови dwellings	површина, хиљ. м ² area of dwellings, thous. sq. m	станови dwellings	површина, хиљ. м ² area of dwellings, thous. sq. m
1965	63 853	3 557	30 022	1 595	33 831	1 962
1975	102 542	7 038	37 298	2 292	65 244	4 746
1983	141 023	10 760	34 453	2 188	106 570	8 572
1984	142 958	10 889	31 768	1 992	111 190	8 897
1985	139 594	10 731	31 261	1 955	108 333	8 776
1986	141 655	10 813	30 292	1 876	111 363	8 937
1987	138 580	10 566	32 648	2 018	105 932	8 547
1988	134 836	10 291	28 114	1 699	106 722	8 591
1989	128 469	9 885	27 422	1 672	101 047	8 214
1990	119 100	9 273	24 590	1 495	94 510	7 778

16.11. СТАМБЕНА ИЗГРАДЊА ПО РЕПУБЛИКАМА,
1990.

HOUSING CONSTRUCTION BY REPUBLICS, 1990

	СР Југо- славља FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	

ЗАВРШЕНИ СТАНОВИ - COMPLETED DWELLINGS

Укупно	44 978	3 431	41 547	30 846	7 538	3 163	Total
Једнособни и гарсонјере	6 158	563	5 595	4 374	1 047	174	One-room dwellings and bachelor flats
Двособни	16 805	1 025	15 780	12 662	2 466	652	Two-rooms dwellings
Трособни	13 010	1 204	11 806	9 003	2 060	743	Three-rooms dwellings
Четворособни	5 227	500	4 727	3 021	1 062	644	Four-rooms dwellings
Петособни и већи	3 778	139	3 639	1 786	903	950	Five and more rooms dwellings
Друштвена својина	13 200	1 024	12 176	9 427	2 569	180	Social property
Једнособни и гарсонјере	3 357	356	3 001	2 240	754	7	One-room dwellings and bachelor flats
Двособни	6 260	388	5 872	4 439	1 285	148	Two-rooms dwellings
Трособни	2 990	230	2 760	2 234	513	13	Three-rooms dwellings
Четворособни	546	50	496	467	17	12	Four-rooms dwellings
Петособни и већи	47	-	47	47	-	-	Five and more rooms dwellings
Индивидуална својина	31 778	2 407	29 371	21 419	4 969	2 983	Private property
Једнособни и гарсонјере	2 801	207	2 594	2 134	293	167	One-room dwellings and bachelor flats
Двособни	10 545	637	9 908	8 223	1 181	504	Two-rooms dwellings
Трособни	10 020	974	9 046	6 769	1 547	730	Three-rooms dwellings
Четворособни	4 681	450	4 231	2 554	1 045	632	Four-rooms dwellings
Петособни и већи	3 731	139	3 592	1 739	903	950	Five and more rooms dwellings

ПОВРШИНА ЗАВРШЕНИХ СТАНОВА, хил.м² - AREA OF COMPLETED DWELLINGS, thous. sq. m

Укупно	3 326	251	3 075	2 165	616	294	Total
Једнособни и гарсонјере	239	23	216	167	41	7	One-room dwellings and bachelor flats
Двособни	1 026	64	962	769	153	40	Two-rooms dwellings
Трособни	1 033	99	934	700	175	59	Three-rooms dwellings
Четворособни	518	49	469	294	114	61	Four-rooms dwellings
Петособни и већи	510	17	493	235	132	126	Five and more rooms dwellings
Друштвена својина	801	61	740	577	151	11	Social property
Једнособни и гарсонјере	131	13	118	87	30	0	One-room dwellings and bachelor flats
Двособни	381	24	357	270	77	9	Two-rooms dwellings
Трособни	231	18	213	170	42	1	Three-rooms dwellings
Четворособни	52	5	47	44	1	1	Four-rooms dwellings
Петособни и већи	5	-	5	5	-	-	Five and more rooms dwellings
Индивидуална својина	2 526	190	2 336	1 588	465	283	Private property
Једнособни и гарсонјере	107	9	98	80	11	7	One-room dwellings and bachelor flats
Двособни	645	40	605	498	76	31	Two-rooms dwellings
Трособни	801	80	721	530	133	58	Three-rooms dwellings
Четворособни	467	44	423	250	112	60	Four-rooms dwellings
Петособни и већи	505	17	488	230	132	126	Five and more rooms dwellings

НЕЗАВРШЕНИ СТАНОВИ - INCOMPLETED DWELLINGS

Станови укупно	119 100	9 239	109 861	90 479	16 560	2 822	Dwellings, total
Друштвена својина	24 590	2 648	21 942	17 789	2 763	1 390	Social property
Индивидуална својина	94 510	6 591	87 919	72 690	13 797	1 432	Private property
Површина станова, хил. м ² укупно	9 273	708	8 565	6 865	1 471	228	Area of dwellings, thousand sq. meters total
Друштвена својина	1 495	145	1 350	1 096	164	90	Social property
Индивидуална својина	7 778	563	7 215	5 769	1 307	139	Private property

16.12. СТАМБЕНИ ФОНД ПРЕМА ПОПИСИМА¹⁾HOUSING STOCK ACCORDING TO CENSUSES¹⁾

	Станови, хиљ. Dwellings, thous.	Површина стана у хиљ. м ² Dwellings, area, thous. sq.m.	Просечна површина стана у м ² Average area, thous. sq.m.	Просечна површина стана на 1 лице у м ² Average area per persons sq. m.	Просечан број лица на 1 стан Average num- ber of persons per 1 dwelling	
1951						1951
Укупно	1 535	66 047	43,0	8,1	5,3	Total
Градска насеља	398	18 289	46,0	...	...	Urban localities
1961						1961
Укупно	1 834	85 040	46,4	10,5	4,4	Total
Градска насеља ²⁾	521	23 063	44,3	9,7	4,6	Urban localities ²⁾
1971						1971
Укупно	2 666	109 815	48,5	12,2	4,0	Total
Градска насеља ²⁾	993	47 291	47,6	13,1	3,6	Urban localities ²⁾
1981						1981
Укупно	2 711	163 161	60,2	16,5	3,7	Total
Градска насеља ²⁾	1 344	77 138	57,4	16,6	3,4	Urban localities ²⁾
1991						1991
Укупно	3 243 ⁴⁾	Total

¹⁾ Стање 31. III.^{2) 3)} Види методолошка објашњења, "Стамбени фонд".³⁾ Подаци нису упоредили са подацима претходних пописа због промена критеријума класификације насеља.⁴⁾ Станови и друге настављене просторије. Податак проценен на бази првих резултата пописа и биланса стамбеног фонда.¹⁾ On 31 March.^{2) 3)} See methodological explanations, "Housing stock".³⁾ Data are not comparable with the same data from earlier censuses due to changes in criteria for classification of settlements.⁴⁾ Dwellings and other settled premises. Data estimated on the first census results and housing stock balance.

16.13. СТАМБЕНИ ФОНД ПРЕМА ВРСТИ СТАНА И ОПРЕМЉЕНОСТИ

HOUSING STOCK ACCORDING TO TYPE OF DWELLING AND AVAILABILITY

	Укупно ста- нова, хиљ. Total number of dwell- ings, thous.	Станови према врсти ¹⁾ Dwellings according to type					Станови опремљени ин- сталацијама Dwellings with installations			Ста- нови с купа- тилом Dwell- ings with a bath- room	повр- шина хиљ. м ² Total area of useful floor space sq.m.	
		једно- собни one- room dwell- ings	дво- собни two- rooms dwell- ings	тро- собни three- rooms dwell- ings	четво- росо- бни four- rooms dwell- ings	пето- собни и већи five- rooms and more	еле- ктри- чне струје electric- ity	водо- вода water supply pipes	цен- трал- ног гре- јања central heating			
Стање према попи- сима												According to censuses
31. III 1971.	2 266	838	983	340	105	...	1 393	612	95	467	109 815	31. III 1971
31. III 1981.	2 711	637	1 093	643	224	109	2 605	1 748	313	1 159	163 161	31. III 1981
Стање на крају године ²⁾³⁾												At end of year ²⁾³⁾
1989.	3 165	708	1 267	782	274	135	3 063	2 183	470	1 678	196 487	1989
1990.	3 207	708	1 283	794	279	138	3 106	2 225	484	1 719	199 682	1990

¹⁾ Разлика до укупног броја су станови са непознатим податком о врсти стана.²⁾ Види методолошка објашњења, "Стамбени фонд".³⁾ Станови према врсти за републику Црну Гору су проценјени.¹⁾ An amount of difference to total are dwellings with unknown data on type.²⁾ See methodological explanations, "Housing stock".³⁾ Dwellings by type are estimated for the republic of Montenegro.

16.14. СТАМБЕНИ ФОНД РЕПУБЛИКА ПРЕМА ПОПИСИМА

HOUSING STOCK OF REPUBLIC ACCORDING TO CENSUSES

	СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	

СВА НАСЕЉА - ALL LOCALITIES

31.III 1951.							31.III 1951
Станови, хиљ.	1 535	85	1 450	876	460	114	Dwellings, thous.
Површина станова, хиљ. м²	66 047	2 736	63 311	36 075	21 948	5 288	Dwellings, area, thous. sq.m.
Просечна површина стана на лице	8,1	6,7	9,3	8,3	13,0	6,8	Average area, per person
31.III 1961.							31.III 1961
Станови, хиљ.	1 834	93	1 741	1 139	460	142	Dwellings, thous.
Површина станова, хиљ. м²	85 040	3 635	81 405	49 657	24 763	6 985	Dwellings, area, thous. sq.m.
Просечна површина стана на лице	10,5	7,8	10,7	10,4	13,4	7,3	Average area, per person
31.III 1971.							31.III 1971
Станови, хиљ.	2 266	112	2 154	1 391	582	181	Dwellings, thous.
Површина станова, хиљ. м²	109 815	5 184	104 631	63 995	30 811	9 825	Dwellings, area, thous. sq.m.
Просечна површина стана на лице	12,2	9,9	12,4	12,2	15,7	7,9	Average area, per person
31.III 1981.							31.III 1981
Станови, хиљ.	2 711	131	2 580	1 684	669	228	Dwellings, thous.
Површина станова, хиљ. м²	163 161	8 041	155 120	95 090	44 033	16 998	Dwellings, area, thous. sq.m.
Просечна површина стана на лице	16,5	14,4	16,8	16,9	21,7	10,3	Average area per person
31.III 1991.							31.III 1991
Станови, хиљ.¹	3 243	207	3 036	1 994	746	295²	Dwellings, thous.¹

ГРАДСКА НАСЕЉА - URBAN LOCALITIES

31.III 1951.							31.III 1951
Станови, хиљ.	398	10	388	216	151	21	Dwellings, thous.
Површина станова, хиљ. м²	18 289	532	17 757	8 818	7 978	961	Dwellings, area, thous. sq.m.
Просечна површина стана на лице	-	-	-	-	-	-	Average area per person
31.III 1961.							31.III 1961
Станови, хиљ.	521	19	502	304	168	30	Dwellings, thous.
Површина станова, хиљ. м²	23 063	846	22 217	12 698	8 286	1 233	Dwellings, area, thous. sq.m.
Просечна површина стана на лице	9,7	8,3	10,0	9,5	11,8	6,7	Average area per person
31.III 1971.							31.III 1971
Станови, хиљ.	993	42	951	601	290	60	Dwellings, thous.
Површина станова, хиљ. м²	47 291	2 033	45 258	27 557	14 715	2 986	Dwellings, area, thous. sq.m.
Просечна површина стана на лице	13,1	11,4	13,3	13,1	15,5	8,9	Average area per person
31.III 1981.							31.III 1981
Станови, хиљ.	1 344	70	1 274	821	366	88	Dwellings, thous.
Површина станова, хиљ. м²	77 138	4 317	72 821	44 434	22 642	5 746	Dwellings, area, thous. sq.m.
Просечна површина стана на лице	16,6	15,1	17,0	16,6	20,7	11,5	Average area per person

СТАМБЕНИ ФОНД КРАЈЕМ ГОДИНЕ³) - HOUSING FUND AT END OF YEAR³)

Сва насеља							All localities
Станови, хиљ.							Dwellings, thous.
1989	3 165	168	2 997	1 960	745	293	1989
1990	3 207	171	3 036	1 989	751	296	1990
Површина станова, хиљ. м²							Dwellings, area, thous. sq.m.
1989	196 487	10 733	185 754	114 436	50 636	20 683	1989
1990	199 682	10 984	188 698	116 560	50 163	20 976	1990
Станови у друштвеној својини, хиљ.							Dwellings, social sector of prop-erty
1989	715	46	669	493	142	34	1989
1990	728	47	681	502	145	34	1990
Просечна површина стана на лице							Average area per person
1989	18,8	16,8	18,9	19,6	24,7	10,7	1989
1990	19,0	7,1	19,1	19,9	25,0	10,6	1990
Процент станова са инсталацијама електричне струје							Dwellings with installations of electricity in %
1989	96,8	94,5	96,9	97,0	97,2	95,6	1989
1990	96,9	94,6	97,0	97,1	97,2	95,7	1990
Процент станова са инсталацијама водовода							Dwellings with installations of water supply pipes in %
1989	69,0	67,7	69,0	68,6	79,4	45,4	1989
1990	69,4	68,2	69,4	69,1	79,6	45,8	1990
Процент станова са купатилом							Dwellings with a bathroom in %
1989	53,0	56,8	52,8	54,4	57,5	30,3	1989
1990	53,6	57,4	53,4	55,0	57,9	30,8	1990

¹) Станови и друге настањене просторије према првим резултатима пописа.

²) Процењен податак.

³) Види методолошка објашњења "Стамбени фонд".

¹) Dwellings and other habitation premises according to the first census results.

²) Estimated

³) See methodological explanations, 'Housing stock'

17. САОБРАЋАЈ И ВЕЗЕ

Извори и методи прикупљања података

Основни подаци за 1991. годину прикупљени су редовним месечним и годишњим статистичким извештајима саобраћајних организација које прима и обрађује Савезни завод за статистику у сарадњи са републичким заводима за статистику.

Подаци за претходне године прикупљени су на исти начин и преузети су из билтена "Саобраћај и везе", почев од СБ-13 до СБ-1929.

Подаци о регистрованим друмским моторним и прикључним возилима, као и о саобраћајним незгодама, преузети су од Савезног секретаријата за унутрашње послове. Подаци о регистрованој речној флоти добијени су обрадом података из датотеке уписаних пловила на унутрашњим пловним путевима коју води Југословенски регистар бродова. Подаци о регистрованој трговачкој морнарици добијени су путем статистичких извештаја састављених на основу основне евиденције о упису бродова која се води у лучким капетанијама.

Сви подаци који се односе на железнички и ПТТ саобраћај преузети су од Заједнице југословенских железница и Заједнице југословенских ПТТ организација.

Обухватност и упоредивост

Подаци о превозу путника и робе у речном, поморском, ваздушном и друмском саобраћају односе се на превоз који обављају саобраћајне организације регистроване у саобраћајној делатности без обзира да ли превоз обављају унутар или ван граница наше земље, за рачун домаћег или иностраног корисника. У делатности друмског саобраћаја, обзиром на масовност појаве, посебно се исказује и рад возних паркова организација којима друмски саобраћај није основна делатност. Рад железничког саобраћаја исказан оствареним путничким и тонским километрима односи се само на превоз обављен унутар граница СР Југославије. Подаци о средствима и ПТТ промету односе се само на организације југословенских пошта, телеграфа и телефона, односно средстава у јавном ПТТ саобраћају. Телефонски телеграфски и радио-уређаји других организација и органа, који служе за њихове потребе, нису овде обухваћени. Подаци о превозу у градском саобраћају обухватају рад саобраћајних организација градског саобраћаја, односно њихових погона, и односи се на превоз остварен у граду у којем цео или део возног парка обавља превоз путника у градском и приградском саобраћају.

Промет путника и робе у поморском саобраћају прати се у седам морских лука (Бар, Будва, Херцег Нови, Котор, Тиват, Зеленика и Улцињ), у којима се практично обавља целокупан поморски промет путника и робе остварен бродовима под домаћом и страном заставом. Промет робе у речном саобраћају обухвата целокупан промет у речним пристаништима, укључујући и промет који се обави ван пристаништа на свим осталим утоварно-истоварним местима, бродовима под домаћом и страном заставом.

Претовар у пристаништима и морским лукама односи се само на претовар робе који својим средствима обављају организације претоварне делатности на делу оперативне обале и по правилу је знатно мањи по обиму од укупног промета у морским лукама и речним пристаништима.

TRANSPORT AND COMMUNICATIONS

Sources and methods of data collection

The basic data for the 1991 have been compiled by regular monthly and annual statistical reports on transport organizations, which were received and processed by the Federal Statistical Office in cooperation with republican offices of statistics.

Data for the previous years have been collected on the same basis and they have been transmitted from the bulletin "Transport and Communications" (starting from SB/13 to SB/1929).

Data on registered road vehicles and vehicle trailers, as well as on road traffic accidents have been taken over from the Federal Secretariat of the Interior Affairs. The data on registered inland water transport fleet have been obtained by processing data from the data set of registered floating craft in inland waterways by the Yugoslav Register of Vessels. The data on registered merchant marine were derived from statistical reports composed of basic records on registered vessels kept by sea port authorities.

All data relating to railway and Postal, telegraph and telephone traffic have been transmitted from the Community of Yugoslav Railways and Community of Yugoslav Postal, Telegraph and Telephone Organizations.

Coverage and comparability

The data on the carriage of passengers and goods in the inland waterway, sea-borne shipping, air and road transport are pertaining to the transport carried out by transport organizations registered for transport activities, regardless of whether the carriage was performed within or outside of national boundaries and on account of domestic or foreign users. In the road transport activity, having in consideration the mass phenomenon, the work of the mobil equipment relating to the organizations for which the road transport is not the basic activity is shown separately. The work of rail transport, represented by the passenger-kilometres and the tons-kilometres, is related to the transport carried out only within the territory of the FR Yugoslavia. Data on assets and postal-telegraph-telephone traffic relate only to the organization of Yugoslav posts, telegraphs and telephones or assets in public PTT traffic. Telephone, telegraph and radio equipment of other organizations and agencies, used only for their requirements, are excluded. Data on urban transportation cover the work of the transport organizations or their sections and refer to the transportation performed in the town, with the mobile equipment operating completely or partly in the transportation of passengers in both urban and sub-urban transport.

The traffic of passengers and goods in sea-borne shipping has been recorded in seven sea-ports (Bar, Budva, Herceg-Novi, Kotor, Tivat, Zelenika and Ulcinj), where almost the overall sea-borne traffic of passengers and goods, realised by vessels under Yugoslav or foreign flag, is performed. Traffic of goods in inland waterway transport covers the overall traffic in river ports, including traffic performed in all places of loading-unloading other than river ports, by vessels under Yugoslav or foreign flag.

The trans-shipment in river ports and in sea-ports refer only to the trans-shipment of goods carried out by organizations engaged in trans-shipment activities by their own assets and as a rule, is significantly less in volume than the overall traffic at the sea-ports or river-ports.

Регистрована трговачка морнарица обухвата све бродове намењене за превоз путника и робе чија је носивост већа од 100 BRT. Регистрована флота у речном саобраћају односи се на пловила чије су носивости веће од 50 тона или су опремљени погонским стројем чије су снаге јаче од 37 kW. У регистрована друмска моторна и прикључна возила укључена су сва возила регистрована код органа унутрашњих послова, осим возила Југословенске армије, територијалне одбране, дипломатско конзуларних представништава и возила регистрованих привременом таблицом.

Све класификације и номенклатуре коришћене у овом годишњаку у највећој могућој мери усклађене су са препорукама Комитета за унутрашњи транспорт Европске економске комисије, што углавном обезбеђује међународну упоредивост података.

Основне дефиниције

Под појмом превоз у саобраћају подразумева се превоз путника и робе од места укрцаја до места искрцаја, односно места утовара до места истовара. Јединица мере превозног учинка у путничком саобраћају је 1 пкм, што представља превоз једног путника на растојању од 1 километра. Јединица мере превозног учинка у теретном саобраћају је 1 ткм, што представља превоз једне тоне робе на растојању од 1 километра.

Индекс физичког обима саобраћајних услуга израчунава се на бази метода синтетичких путничких и тонских километара сведених на 1 ткм у железничком саобраћају. Коефицијенти за обрачун сведених путничких и тонских километара су:

	Путнички километар	Тонски километар
Железнички саобраћај	0,66	1,00
Поморски саобраћај	2,00	0,25
Речни саобраћај	0,50	0,33
Ваздушни саобраћај	1,70	17,00
Друмски саобраћај	0,25	2,00
Градски саобраћај	0,415	-

Врсте робе дефинисане су у складу с препорукама Комитета за унутрашњи транспорт Европске економске комисије. "Хармонизована међународна саобраћајна номенклатура робе", према којој се исказују подаци, сврстава сву робу у 22 основне групе.

Под унутрашњим превозом путника подразумева се превоз који је обављен између места укрцаја и места искрцаја под условом да се оба налазе унутар граница СР Југославије.

Под међународним превозом путника подразумева се превоз који је обављен између места укрцаја и места искрцаја под условом да се бар једно или оба налазе ван граница СР Југославије.

Под унутрашњим превозом робе подразумева се превоз који је обављен између места утовара и места истовара под условом да се оба налазе унутар граница СР Југославије.

Под међународним превозом робе подразумева се превоз који је обављен између места утовара и места истовара под условом да се бар једно или оба налазе ван граница СР Југославије.

Међународни превоз робе се дели на извоз, увоз, транзит и превоз између страних земаља.

Извоз представља такву врсту међународног превоза код кога се место утовара налази унутар, а место истовара изван граница СР Југославије.

Увоз представља такву врсту међународног превоза

Registered merchant marine covers all vessels aimed to carry passengers and goods with carrying capacity over 100 BRT. Registered fleet in inland waterway transport refer to the floating craft of carrying capacity over 50 tons or equipped with an engine of power more than 37 kW. Registered road vehicles include all vehicles registered by the organs of the interior, with exception of vehicles of the Yugoslav Army, territorial defence, diplomatic consular representations and vehicles registered by temporary registration plates.

All classifications and nomenclatures used in this Yearbook have been harmonized at the greatest level, with the recommendations of the Inland Transport Committee of Economic Commission for Europe, providing mainly international comparability of data.

Basic definitions

Considered as transport is the carriage of passengers or goods from place of loading to place of unloading. Unit of measure in the sense of passenger transport is 1 pkm, representing the transportation of one passenger over a distance of one kilometer. Unit of measure in the sense of goods transport is 1 tkm, representing the transportation of one ton of goods over a distance of one kilometer.

The index number of the physical volume of transport services is computed on the basis of the method of synthetic passenger and ton kilometres, converted into 1 tkm in the rail transport. Conversion coefficients used to compute the passenger or ton kilometres are:

	Passenger kilometre	Ton kilometre
Rail transport	0,66	1,00
Sea-borne shipping	2,00	0,25
Inland waterway transport	0,50	0,33
Air transport	1,70	17,00
Road transport	0,25	2,00
Urban transport	0,415	-

Types of goods have been defined according to the recommendations of the Inland Transport Committee of Economic Commission for Europe. The Harmonized International Transport Nomenclature of Goods is a basis for the representation of statistics and classifies all goods into 22 main groups.

Considered as domestic transport of passengers is the transportation performed between a place of loading and a place of unloading under condition that the both are located outside the boundaries of the FR Yugoslavia.

Considered as international transport of passengers is the transportation performed between a place of loading and a place of unloading under condition that both are located outside of boundaries of the FR Yugoslavia.

Considered as domestic transport of goods is the transportation performed between a place of loading and a place of unloading under condition that both are located within the boundaries of the FR Yugoslavia.

Considered as international transport of goods is the carriage performed between a place of loading and a place of unloading under condition that at least one or both are located outside of boundaries of the FR Yugoslavia.

International transport of goods consists of exports, imports, transit and transport between foreign countries.

Exports refer to the international transport where the place of loading is within, and the place of unloading outside the

код кога се место утовара налази изван, а место утовара унутар граница СР Југославије.

Транзит представља такву врсту међународног превоза код кога се места утовара и истовара налазе изван граница СР Југославије, под условом да је превоз обављен делом преко територије наше земље, без прерцаја.

Под појмом промет подразумева се укрцај и искрцај путника, односно утовар и истовар робе у станицама, лукама, пристаништима, аеродромима и осталим утоварно-истоварним местима. Станице, луке, пристаништа и аеродроми су посебно изграђена места за организован прихват и отпрему путника и робе на саобраћајној мрежи појединих видова саобраћаја.

Треба напоменути да се унутрашњи и међународни превоз (промет), до 1991. године, односи на транспортне процесе унутар бивше територије СФРЈ, али реализоване у саобраћајним чворовима Савезне републике Југославије. То практично значи, да би унутрашњи превоз (промет) обављен између Србије, односно Црне Горе и осталих република бивше СФРЈ, сада представљао међународни превоз (промет). Реконструкција података ове врсте за све године уназад није могућа, те због тога треба имати у виду правилну интерпретацију података бивше СФРЈ за територију садашње Савезне републике Југославије.

Иманипулисана тона је јединица радног учинка у претовару робе и представља једно пребацивање тоне робе са једног места на друго, или са једног превозног средства на друго.

Писмоносне пошиљке у унутрашњем поштанском промету су само отпремљене, а у међународном промету су и отпремљене и примљене пошиљке. Подаци се односе на обична и препоручена писма, дописнице, тисковнице, секограме, мале пакете и вредносна писма.

Платни промет обухвата уплате поштанским уплатницама, уплате и исплате по жиро рачунима, штедним уложима, рачунским књижицама и исплате по инвалидским књижицама. Од 1984. године обухватају се исплате по штедним књижицама иностраних банака.

Међумесни унутрашњи телефонски разговори обухватају само полазне, а у међународном полазне, долазне и транзитне разговоре. Од јануара 1965. године у телефонском и телеграфском саобраћају, поред стварног броја телеграма и телефонских разговора обављеним посредством телефонисте, уведен је за аутоматски телефонски и телеграфски саобраћај нова јединица - ИМПУЛС.

Телеграми обухватају отпрему у унутрашњем промету и промет са иностранством, укључујући и транзит.

Девизни приходи обухватају све приходе од превоза и других услуга у међународном путничком и теретном саобраћају, које су оствариле домаће саобраћајне организације. Девизни приходи се деле на приходе од домаћих и страних корисника услуга. Приходи од домаћих корисника представљају само девизне уштеде за превоз обављен у динарској противвредности, док се други односе на ефективна девизна средства наплаћена од иностраних корисника услуга у различитим валутама. Девизни приходи остварени по другим основама, као што су приходи од превоза и прелета преко територије Југославије, нису исказани.

Методолошки материјали

Опширнија објашњења за спровођење статистичких истраживања из области саобраћаја штампани су у Методолошким материјалима, бр. 34, 51, 73, 93, 127, 135, 176, 180, 200, 212, 297, 300, 302, 303, 312, 318, 328.

boundaries of FR Yugoslavia.

Imports refer to the international transport where the place of loading is outside and the place of unloading is within the boundaries of FR Yugoslavia.

Transit refers to the international transport where the place of loading and the place of unloading are located outside the boundaries of FR Yugoslavia, and under condition that the transit is partly carried out through our country, without transshipment.

Considered as traffic is the loading and unloading of passengers or goods at stations, sea-ports, river-ports, airports and other places of loading or unloading. Stations, sea-ports, river-ports and airports are specially built-up areas organized for the loading or unloading of passengers or goods over the network of transport, concerning each mode of transport.

It should be mentioned that the domestic and international transport (traffic) until 1991 refer to the transport operations within the former territory of SFRY, but realized in transport junctions of the Federal Republic of Yugoslavia. It practically means that the domestic transport (traffic) performed between Serbia, or Montenegro and other republics of former SFRY now represent the international transport. The reconstruction of such data for the previous years is unavailable and due to that, one should have in mind real interpretation of the data of former SFRY for the territory of present Federal Republic of Yugoslavia.

A manipulative ton is a unit of output in handling the cargo, representing the transport of one ton of goods from one place to another or from one conveyance to another.

Leter mail in inland traffic relates only to mail sent, and in international traffic to mail both sent and received. Data cover regular or registered letters, printed matter, business papers, mail for the blind, small parcels, value letters.

Payment operations include payments by money orders, credits and payments under current accounts (giro-accounts), saving deposits, pass-books and payments made towards disability benefits. Beginning 1984 included are payments by saving bank deposits of foreign banks.

Inland trunk calls cover only sent, and in international service sent, received and transit calls. Beginning January 1965, IMPULS has been introduced as a new unit of service in the automatic telegraph and telephone traffic, besides the number of telegrams and telephone calls performed by telephonist.

Telegrams cover those sent in inland traffic and international traffic including transit.

Foreign exchange receipts refer to all receipts from transport and from other services in international transport of goods and passengers, realized by domestic transport organizations. These receipts cover receipts of Yugoslav and foreign users of services. The receipts from domestic users of services represent only foreign exchange savings for the transport carried out in dinars equivalent, whereas the other receipts relate to effective foreign exchange from foreign users in different foreign currencies. Foreign exchange receipts realized by other sources, as receipts from transport and flights over the territory of Yugoslavia, are excluded.

Methodological materials

Explanations of transport statistics containing more particulars are printed in Methodological materials No. 34, 51, 73, 93, 127, 135, 176, 180, 200, 212, 297, 300, 302, 303, 312, 318, 328.

17.1. ИНДЕКСИ ФИЗИЧКОГ ОБИМА УСЛУГА
САОБРАЋАЈА И ПТТ ВЕЗА¹⁾
1955 = 100

INDEX NUMBERS OF PHYSICAL VOLUME OF
TRANSPORT AND COMMUNICATIONS SERVICES¹⁾
1955 = 100

	Саобраћај - Transport							Безе Communi- cations
	укупно total	железнички - railway trans- port	поморски ²⁾ maritime transport ²⁾	речни и језерски inland waterway transport	ваздушни air transport	друмски road transport	градски urban transport	
1958	139	121	8 955	166	120	277	124	135
1959	159	128	14 627	189	162	394	140	146
1960	181	145	14 741	234	223	548	160	166
1961	182	136	16 528	235	270	748	168	176
1962	193	137	22 103	239	290	796	173	177
1963	217	152	22 252	274	407	1 065	196	186
1964	251	172	25 379	336	513	1 343	196	205
1965	280	180	30 417	368	627	1 801	208	218
1966	300	173	38 194	427	655	2 266	210	239
1967	323	160	57 048	440	780	2 478	214	264
1968	348	155	68 219	468	1 005	2 795	216	285
1969	395	162	76 250	364	1 434	3 887	224	306
1970	450	162	89 761	462	2 029	4 760	234	347
1971	481	164	89 193	457	3 001	5 332	234	404
1972	503	164	85 256	492	3 738	5 915	241	470
1973	533	169	82 868	536	4 902	6 245	236	520
1974	592	186	97 250	613	5 414	6 669	250	574
1975	583	175	86 662	602	6 065	6 952	256	626
1976	578	170	75 983	613	6 571	7 209	278	679
1977	626	179	87 439	640	6 839	7 872	314	756
1978	729	191	110 758	778	7 613	9 498	326	882
1979	761	204	110 980	757	9 228	9 226	360	1 025
1980	838	204	145 379	557	8 427	11 181	448	1 044
1981	812	213	114 208	464	8 681	11 625	442	1 245
1982	793	219	97 365	468	8 588	11 696	470	1 429
1983	812	226	109 564	469	8 409	11 543	509	1 649
1984	850	234	111 642	490	9 469	11 933	512	1 903
1985	879	232	115 175	454	10 517	12 316	566	2 202
1986	910	229	133 713	514	11 665	11 709	578	2 486
1987	928	220	132 462	476	13 535	11 693	597	2 707
1988	1 062	209	218 940	520	15 105	11 191	667	3 209
1989	1 117	220	246 352	562	14 460	11 728	710	4 156
1990	1 080	204	253 004	424	14 852	10 439	656	5 029
1991	744	136	221 154	382	7 140	6 377	588	4 196

¹⁾ На бази пондерисаних услуга.

²⁾ Од 1968. године са бродовима датим у најам.

¹⁾ Based on weighted services.

²⁾ Since 1968, ships in lease have been included.

17.2. ИНДЕКСИ ФИЗИЧКОГ ОБИМА САОБРАЋАЈА¹⁾

INDEX NUMBERS OF TRANSPORT VOLUME¹⁾

1955	1965	1975	1978	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
100	280	583	729	761	838	812	793	812	850	879	910	928	1 062	1 117	1 080	744
36	100	208	261	272	300	284	290	290	304	314	325	332	379	399	386	266
17	48	100	125	130	144	139	136	139	146	151	156	159	182	192	185	127
14	38	80	100	104	115	111	109	111	117	120	125	127	146	153	148	102
13	37	77	96	100	110	107	104	107	112	116	120	122	140	147	142	98
12	33	70	87	91	100	97	95	97	101	105	108	111	127	133	129	89
12	34	72	90	94	103	100	98	100	105	108	112	114	131	138	133	92
13	35	74	92	96	106	102	100	102	107	111	115	117	134	141	136	94
12	34	72	90	94	103	100	98	100	105	108	112	114	131	138	133	92
12	33	69	86	90	99	96	93	96	100	103	107	109	125	131	127	88
11	32	66	83	87	95	92	90	92	97	100	104	106	121	127	123	85
11	31	64	80	84	92	89	87	89	93	97	100	102	117	123	119	82
11	30	63	79	82	90	88	86	88	92	95	98	100	114	120	116	80
9,4	26	55	69	72	79	76	75	76	80	83	86	87	100	105	102	70
9,0	25	52	65	68	75	73	71	73	76	79	82	83	95	100	98	67
9,3	26	54	68	70	78	75	75	75	79	81	84	86	98	103	100	69
13	38	78	98	102	113	109	107	109	114	118	122	125	143	150	145	100

¹⁾ Подаци се читају само хоризонтално. ПТТ услуге нису укључене.

¹⁾ Data are to be read only horizontally. PTT services excluded.

**17.3. ДЕВИЗНИ ПРИХОДИ ОРГАНИЗАЦИЈА
САОБРАЋАЈА И ВЕЗА¹⁾**

**FOREIGN CURRENCY RECEIPTS OF ORGANIZATIONS
OF TRANSPORT AND COMMUNICATIONS¹⁾**

у хиљ. дин.

thous. din.

	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Поморски саобраћај	12874	59932	83304	104175	109902	147068	270500	172157	152931	349634	Maritime transport
Од превоза за рачун домаћих корисника	-	12538	30008	43198	42508	31392	63212	37800	12540	22731	From transport on account of domestic beneficiaries
Од превоза за рачун ин- остраних корисника	12874	47394	53296	60977	67394	115676	207287	134357	140391	326903	From transport on account of foreign beneficiaries
Речни саобраћај	...	20061	18539	28305	37935	46693	51039	43951	25833	32239	Inland waterway transport
Од превоза за рачун домаћих корисника	...	19183	12066	18617	24604	31680	34996	33928	14807	7000	From transport on account of domestic beneficiaries
Од превоза за рачун ин- остраних корисника	...	878	6473	9688	13331	15014	16042	10023	11026	25239	From transport on account of foreign beneficiaries
Ваздушни саобраћај	9208	138609	276665	300651	373208	582504	532591	552117	629295	401150	Air transport
Од превоза за рачун домаћих корисника	1279	36925	68436	57781	85298	204657	104051	74794	115178	132338	From transport on account of domestic beneficiaries
Од превоза за рачун ин- остраних корисника	7929	101684	208229	242870	287911	377847	428541	477323	514117	268812	From transport on account of foreign beneficiaries
Друмски саобраћај	2387	19559	29214	33797	50388	66713	81704	90349	77099	107379	Road transport
Од превоза за рачун домаћих корисника	682	9216	13817	14457	17864	18485	31114	45581	40233	56645	From transport for account of domestic beneficiaries
Од превоза за рачун ин- остраних корисника	1705	10344	15397	19341	32525	48227	50589	44767	36865	50733	From transport on account of foreign beneficiaries
Претовар	-	313	3237	3954	4271	8649	9751	8436	4356	4292	Trans-shipment

Према курсу 1 УСД долар = 1.06574 динара. Нису укључени приходи од прелета страних авиона преко територије Југославије, приходи од пристајања страних бродова у југословенске луке и пристаништа као и приходи од других услуга које пружају организације ван делатности саобраћаја и веза. Укључени су девизни приходи од транзита.

Девизни приходи од железничког саобраћаја за сада нису расположиви јер су током ранијег периода обрачунавани на нивоу Заједнице југословенских железница, а не по железничким транспортним предузећима.

Подаци се територијално односе на Савезну Републику Југославију, а обрађени су према методологији која се примењивала у СФРЈ.

According to the parity 1 US dollar = 1.06574 dinars. Data exclude receipts from flights of foreign aircraft over the territory of Yugoslavia, receipts from dockage of foreign sea-ports and river-ports as well as receipts from other services of organizations of non-transport and non-communications. Included foreign exchange receipts from transit.

Foreign exchange receipts in rail transport are unavailable at present, because in previous period were calculated by the Community of Yugoslav railways, but not by rail transport organizations.

Data are pertaining to the territory of the Federal Republics of Yugoslavia and they have been processed according to the methodology used in SFRY.

**17.4. ИНДЕКСИ ФИЗИЧКОГ ОБИМА УСЛУГА
САОБРАЋАЈА И ВЕЗА**

**INDEX NUMBERS OF VOLUME OF TRANSPORT AND
COMMUNICATIONS SERVICES**

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Саобраћај	9,3	26	54	81	84	86	98	103	100	69	Transport
Железнички	49	88	86	114	113	108	102	108	100	67	Railway transport
Поморски	0,0	12	34	46	53	52	86	97	100	87	Maritime transport
Речни и језерски	24	87	142	107	121	112	123	133	100	90	Inland waterway transport
Ваздушни	0,7	4,2	41	71	78	91	102	97	100	48	Air transport
Друмски	1,0	17	67	118	112	112	107	112	100	61	Road transport
Градски	15	32	39	86	88	91	102	108	100	90	Urban transport
Везе	2,0	4,3	13	44	49	54	64	83	100	83	Communications

17.5. ПРЕВОЗНИ КАПАЦИТЕТИ САОБРАЋАЈНИХ ОРГАНИЗАЦИЈА¹⁾

CARRYING CAPACITY OF TRANSPORT ORGANIZATIONS¹⁾

	Путничка места, хиљ. Passenger capacity thous.							Тона носивости, хиљ. тона Ton of carrying capacity, thous. tons						Цено-водни км Pipeline km
	укупно total	желе-знички rail	помор-ски maritime	речни и језер-ски inland water way	вазду-шни air	друм-ски road	град-ски urban	укупно total	желе-знички rail	помор-ски maritime	речни и језер-ски inland water way	вазду-шни air	друм-ски road	
1955	(128)	(83)	0,7	3,5	0,4	13	27	(632)	(340)	1,9	286	-	3,7	-
1956	(132)	(84)	0,6	3,5	0,4	16	28	636	345	43	244	-	4,1	-
1957	146	84	-	2,2	0,6	21	38	657	352	76	224	-	5,0	-
1958	163	88	0,3	2,6	0,6	27	45	732	387	100	238	-	6,7	-
1959	168	88	0,3	2,5	0,6	31	46	791	398	108	276	-	8,6	-
1960	184	95	0,5	2,2	0,6	34	52	848	420	119	297	-	12	-
1961	199	102	0,4	2,1	0,7	38	56	955	416	201	322	-	16	-
1962	221	106	-	2,1	0,8	40	72	925	432	176	299	0,1	18	-
1963	229	110	-	2,1	0,7	43	73	1058	478	208	349	0,1	23	-
1964	237	104	-	2,3	0,7	51	79	1113	491	216	379	0,1	27	-
1965	248	101	0,4	0,3	0,9	56	89	1227	492	303	392	0,1	40	-
1966	263	100	0,6	0,3	0,9	77	84	1338	491	384	418	0,1	45	-
1967	269	99	0,5	0,3	1,0	83	85	1316	479	363	427	0,1	47	-
1968	290	95	0,5	0,1	1,1	92	101	1352	476	397	428	0,1	51	-
1969	315	94	0,4	0,3	1,4	106	113	1413	457	428	471	0,1	57	-
1970	344	90	0,6	0,5	1,9	124	127	1489	478	465	479	0,2	67	-
1971	368	93	0,6	0,7	2,4	139	132	1581	518	491	497	0,2	75	45
1972	391	95	0,6	0,8	2,4	156	136	1718	606	497	535	0,3	80	401
1973	407	93	0,6	1,0	3,0	173	136	1735	593	508	550	0,3	84	401
1974	419	86	0,6	1,0	3,8	181	147	1728	524	574	540	0,4	90	401
1975	443	81	0,7	1,0	3,9	193	163	1808	624	554	537	0,4	93	427
1976	456	78	0,6	1,0	3,9	194	179	1907	617	625	567	0,4	98	427
1977	493	75	0,8	1,2	3,4	190	223	2118	612	848	555	0,4	103	487
1978	530	68	1,6	1,2	3,8	199	256	2188	603	857	570	0,4	158	809
1979	552	69	2,1	1,2	4,1	205	271	2152	567	833	574	0,4	178	809
1980	582	76	2,1	1,2	4,5	205	293	2222	614	823	573	0,5	211	1005
1981	626	76	2,1	1,4	4,5	213	329	2277	613	866	578	0,5	219	1035
1982	642	77	2,1	1,6	4,8	213	344	2310	631	879	574	0,5	225	1041
1983	683	76	2,1	1,4	5,2	219	379	2242	654	802	560	0,6	225	1020
1984	706	86	2,1	1,4	5,0	225	387	2401	709	899	566	0,6	226	1020
1985	740	87	2,1	1,4	5,5	227	417	2481	729	946	579	0,6	226	1020
1986	761	89	2,1	0,3	5,3	237	427	2417	740	920	588	0,6	168	1060
1987	788	89	1,6	0,5	5,3	235	457	2472	737	955	612	0,6	167	1060
1988	838	89	1,6	0,5	5,3	181	561	2476	731	982	601	0,5	161	1063
1989	868	85	1,6	0,5	5,2	163	613	2779	664	1369	601	0,6	144	1395
1990	844	85	1,6	0,5	5,3	155	597	2923	716	1478	600	0,6	128	1395
1991	(810)	(85)	0,6	0,5	5,1	141	578	(2840)	(716)	1369	604	0,6	151	1605

¹⁾Серије података о превозним капацитетима показују одређене осцилације посебно изражене 1978. и 1990. године. До ових промена (посебно у друмском саобраћају) дошло је због промена у обухвату условљених променом законске регулативе. Наиме, усвајањем Закона о удруженом раду значајан део возних паркова несаобраћајних организација (посебно из делатности грађевинарства) издвојили су се и оформили посебне ОУР-е који су се регистровани у делатност саобраћаја, што је условило повећање обухвата. Током 1990. године испољавају се супротне тенденције, односно значајан део ОУР саобраћаја у саставу виших организационих облика удруживања извршиле су пререгистрацију своје делатности на основу делатност вишег облика удруживања, што је условило смањење обухвата.

¹⁾The series on carrying capacity perform certain oscillations particularly expressed in 1978 and 1990. These changes (especially in road transport) were causing the change of coverage stipulated by law regulations. Due to the adoption of Law on Associated Labour, the main part of mobile equipment of non-transport organizations (especially those relating to activities of construction) had been earmarked or established the special OAL, registered for transport activities, so this had increased the coverage. During 1990, the tendencies in that sense were opposite. The majority of OAL were incorporated into higher associations and registered their activities of the higher level of association, so this caused the coverage reduction.

17.6. РАД ПРЕДУЗЕЋА САОБРАЋАЈА

WORK OF TRANSPORT ENTERPRISES

у мил.

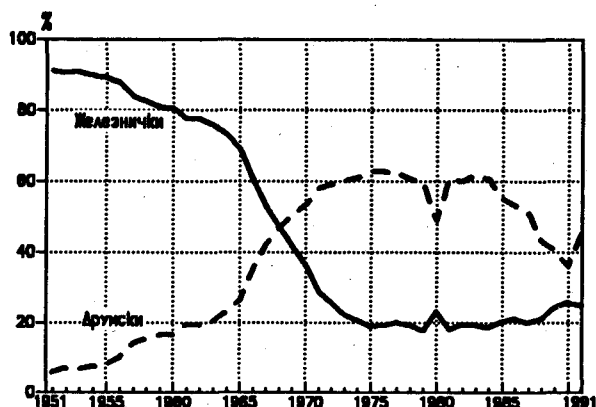
mill.

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Путнички километри	3318	7721	17164	20777	21589	22725	20062	19149	18638	11749	Passenger-kilometres
Железнички	2959	5346	3224	4198	4542	4542	4214	4651	4794	2926	Railway transport
Поморски	2,2	0,8	9,8	8,8	7,4	7,1	6,2	6,8	9,1	6,6	Maritime transport
Речни и језерски	43	10	17	20	-	-	-	-	-	-	Inland waterway tran.
Ваздушни	50	327	3153	5088	5565	6599	7217	6693	7102	3453	Air transport
Друмски	264	2037	10760	11462	11475	11577	8625	7798	6733	5363	Road transport
Тонски километри	4138	20514	45639	60065	66950	65617	95787	106471	105925	90595	Ton-kilometres
Железнички	3382	6078	7216	9544	9302	8712	8396	8709	7746	5348	Railway transport
Поморски	17	10586	30101	40038	46506	46072	76194	85736	88033	78286	Maritime transport
Речни и језерски	698	2787	4562	2835	3922	3634	3968	4286	3232	2915	Inland waterway tran.
Ваздушни	0,7	2,9	30	90	107	110	138	153	135	63	Air transport
Друмски	40	1060	3730	7558	7113	7089	7091	7587	6779	3983	Road transport
Цеоводни ¹⁾	-	-	112	469	490	506	535	894	854	895	Pipeline ¹⁾

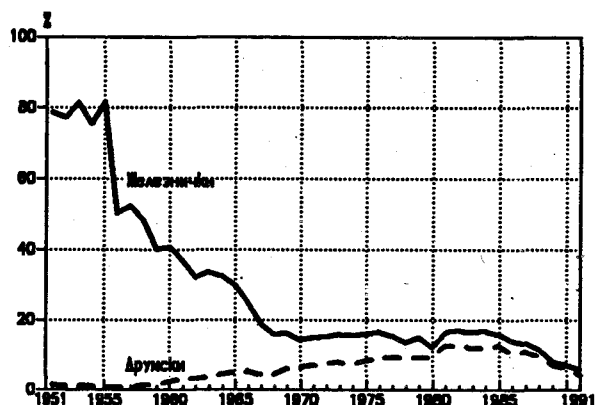
¹⁾Подаци се односе само на збир тонских км нафтовода и гасовода.

¹⁾Data refer only to the total of ton-kilometres of oil or gas pipelines.

Граф. 17.1. УЧЕШЋЕ ЖЕЛЕЗНИЧКОГ И ДРУМСКОГ
САОБРАЋАЈА
У УКУПНИМ ПУТНИЧКИМ КИЛОМЕТРИМА
SHARE OF RAILWAY AND ROAD TRANSPORT
IN TOTAL PASSENGER-KILOMETRES



Граф. 17.2. УЧЕШЋЕ ЖЕЛЕЗНИЧКОГ И ДРУМСКОГ
САОБРАЋАЈА
У УКУПНИМ ТОНСКИМ КИЛОМЕТРИМА
SHARE OF RAILWAY AND ROAD TRANSPORT
IN TOTAL TON-KILOMETRES



17.7. РАДНИЦИ САОБРАЋАЈНИХ ОРГАНИЗАЦИЈА
Стање 31. децембра

WORKERS OF TRANSPORT ORGANIZATIONS
As of 31 December

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Саобраћај	50 689	99 873	116 521	159 283	157 171	158 325	157 735	152 841	136 941	129 216	Transport
Железнички	38 988	60 469	50 300	55 883	52 835	54 945	54 631	53 759	43 904	43 803	Railway transport
Поморски	146	1 602	1 721	2 343	2 289	2 294	2 332	2 813	2 671	2 136	Maritime transport
Речни и језерски	3 683	6 876	5 206	4 727	4 701	4 762	5 290	5 140	6 415	5 968	Inland waterway transport
Ваздушни ¹⁾	732	2 084	6 180	8 619	8 682	9 219	9 774	10 454	11 329	9 348	Air transport ¹⁾
Друмски	3 480	15 341	37 763	61 192	62 016	60 416	52 990	45 649	37 942	33 669	Road transport
Градски	3 660	7 638	8 935	16 569	16 688	17 536	23 846	26 327	27 520	26 635	Urban transport
Претовар	-	5 863	6 416	8 950	9 960	9 223	8 872	8 699	7 160	6 907	Trans-shipment
Цевоводни ²⁾	-	-	...	1 114	1 257	1 258	1 283	722	709	750	Pipeline transport ²⁾
Везе	9 300	14 761	21 592	30 910	31 754	32 321	32 698	33 262	33 032	32 559	Communications

¹⁾ Од 1965. године с радницима за аеродромске услуге.

²⁾ Подаци нису укључени у укупни саобраћај.

¹⁾ From 1965 with airport services workers.

²⁾ Data are not included in total transport.

17.8. ПОГОНСКА СНАГА ОРГАНИЗАЦИЈА
САОБРАЋАЈА

POWER GENERATING ENGINE OF TRANSPORT
ORGANISATIONS

у хиљ. kW

thous. kW

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Парни мотори											Steam engines
Железнички саобраћај	...	354	154	51	51	38	21	9,9	8,9	-	Railway transport
Мотори са унутрашњим сагоревањем											Internal-combustion engines
Железнички саобраћај	...	93	241	265	262	277	286	295	303	289	Railway transport
Поморски саобраћај	1,6	95	172	289	275	281	354	404	398	342	Maritime transport
Речни и језерски саобраћај	25	44	67	93	84	83	83	85	85	81	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	30	81	60	520	471	471	449	451	433	391	Air transport
Друмски саобраћај	...	...	...	2 556	2 701	2 633	2 382	2 106	1 820	1 667	Road transport
Градски саобраћај	...	...	...	492	498	523	720	817	820	802	Urban transport
Претовар ¹⁾	-	2,2	2,0	12	12	11	11	11	11	10	Trans-shipment ¹⁾
Електрични мотори											Electric engines
Железнички саобраћај	-	-	467	821	837	854	860	893	919	919	Railway transport
Градски саобраћај	...	...	...	46	48	51	51	48	48	50	Urban transport

¹⁾ До 1977. само за вучна возила, а од 1978. године и за реморкере, локомотиве и специјална маневарско-вучна возила.

¹⁾ Prior to 1977 data related only to tractive vehicles and from 1978 to tugs locomotives and special shunting tractive vehicles.

**17.9. ПОТРОШЊА ГОРИВА И ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЈЕ
ОРГАНИЗАЦИЈА САОБРАЋАЈА**

**CONSUMPTION OF FUEL AND ELECTRICITY OF
TRANSPORT ORGANIZATIONS**

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Чврста горива, хиљ. тона - укупно	...	919	254	60	45	38	17	8,2	1,3	...	Solid fuels, thous. tons - total
Железнички саобраћај	...	916	254	60	45	38	17	8,2	1,3	...	Railway transport
Поморски саобраћај	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-	-	Maritime transport
Речни и језерски саобраћај	54	2,6	-	-	-	-	-	-	-	-	Inland waterway transport
Течна горива, хиљ. тона - укупно	...	277	704	902	971	981	984	971	929	...	Liquid fuels, thous. tons - total
Железнички саобраћај	...	36	55	54	52	49	52	53	33	...	Railway transport
Поморски саобраћај	0,5	90	91	96	125	110	105	97	96	121	Maritime transport
Речни и језерски саобраћај	4,5	42	56	36	41	41	43	44	40	34	Inland waterway transport
Ваздушни саобраћај	4,1	31	240	312	333	362	356	356	400	240	Air transport
Друмски саобраћај	7,9	62	229	320	339	335	313	296	234	174	Road transport
Градски саобраћај	2,4	14	29	76	73	77	110	121	119	124	Urban transport
Претовар ¹⁾	-	1,8	4,3	8,4	7,6	6,7	5,3	4,2	6,9	6,8	Trans-shipment ¹⁾
Електроенергија, хиљ. MWh укупно	19	45	190	407	420	378	439	448	447	...	Electricity, thous. MWh - total
Железнички саобраћај	-	-	154	342	353	295	366	375	372	...	Railway transport
Градски саобраћај	19	43	29	49	54	64	58	61	61	58	Urban transport
Претовар ¹⁾	-	1,5	7,1	16	13	19	15	12	14	13	Trans-shipment ¹⁾

¹⁾ Потрошња се односи на вучна средства и на средства за руковање теретом.

¹⁾ Consumption refers to tractive stock and stock for handling of cargo.

17.10. СРЕДСТВА ЖЕЛЕЗНИЧКОГ САОБРАЋАЈА

RAILWAYS ASSETS

Стање 31. децембра

As of 31 December

	Стварна дужина пруге, км Effective tracks lenght, km					Локомотиве Locomotives		Путнички колски парк и моторна кола ¹⁾ Passenger wagon stock and motor trains ¹⁾		Теретни колски парк Freight wagon stock	
	укупно total	нормални колосек normal gage		узани ко- лосеци narrow gage	од укупног електри- фици- рана of total electrified	број number	снага, хиљ. kW power, thous. kw	број number	седишта, хиљ. seats, thous.	број number	тоне но- сивости, хиљ. tons of carring ca- pacity, thous.
		свега all	двоко- лосечна пруга double gage								
1955	4 586	3 520	157	1 066	-	638	...	...	...	...	...
1965	4 635	3 844	159	791	-	755	430	1 681	98	23 656	492
1975	4 294	4 086	222	208	895	609	836	1 350	81	18 654	624
1985	3 863	3 863	230	-	1 398	544	1 078	1 427	87	18 736	729
1986	3 863	3 863	230	-	1 398	539	1 090	1 418	89	18 545	740
1987	3 886	3 886	248	-	1 341	544	1 095	1 438	89	18 189	737
1988	3 944	3 944	255	-	1 341	527	1 091	1 437	89	18 041	731
1989	4 025	4 025	277	-	1 337	518	1 116	1 370	85	17 995	664
1990	3 959	3 959	277	-	1 342	518	1 147	1 362	85	17 542	716
1991	3 947	3 947	277	-	1 339	480	1 125	1 282	80	17 430	709

¹⁾ Нису укључена кола за службене потребе.

¹⁾ Excluded are wagons for business purposes

**17.11. РАД ПРЕВОЗНИХ СРЕДСТАВА ЖЕЛЕЗНИЧКОГ
САОБРАЋАЈА**

**USE OF TRANSPORTING ASSETS OF RAILWAY
TRANSPORT**

у мил.

mill.

	Локомотивски км - Locomotive km				Брутотонски км - Gross-ton km			Осовински км - Axel km			
	укупно total	од тога: возни км of which: train km			укупно total	путнички саобраћај passenger transport	теретни саобраћај freight transport	укупно total	путничких кола passenger wagons	теретних кола freight wagons	осталих кола other wag- ons
		свега all	путнички саобраћај passenger transport	теретни саобраћај freight transport							
1955	28	24	12	12	10 051	2 818	7 233	1 164	263	828	73
1965	64	44	24	20	18 368	4 827	13 541	1 887	432	1 359	96
1975	50	46	29	17	20 225	4 872	15 353	1 805	411	1 337	57
1985	56	47	29	18	23 851	6 037	17 814	2 061	489	1 519	53
1986	55	48	31	17	23 339	6 431	16 908	1 988	512	1 423	53
1987	54	48	31	17	22 729	6 739	15 990	1 873	511	1 306	56
1988	53	48	32	16	22 390	6 967	15 423	1 878	539	1 284	55
1989	56	50	34	16	23 081	7 083	15 998	1 910	529	1 327	54
1990	54	49	34	15	21 188	7 095	14 093	1 783	536	1 197	50

17.12. ПРОМЕТ ПУТНИКА И РОБЕ У ЖЕЛЕЗНИЧКИМ СТАНИЦАМА

PASSENGERS AND GOODS TRAFFIC IN RAILWAY STATIONS

	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Железничке станице	792	615	499	608	625	610	612	609	604	Railway stations
Отпутовали путници, хиљ.	92 651	39 221	34 966	38 588	42 331	39 626	38 059	42 476	39 373	Passengers departed, thous.
Промет робе, хиљ. тона	45 397	40 489	44 361	44 298	45 051	42 330	49 393	42 990	38 204	Goods traffic, thous. tons
Утовар	20 098	17 302	21 158	21 074	21 338	19 910	19 415	19 941	17 454	Loading
Истовар	25 299	23 187	23 203	23 224	23 713	22 420	29 987	23 049	20 750	Unloading

17.13. РЕГИСТРОВАНА ПОМОРСКА ФЛОТА ПО ГОДИНАМА ГРАДИЊЕ, КРАЈЕМ 1991.¹⁾

REGISTERED MARINE FLEET BY YEAR OF CONSTRUCTION, END OF 1991¹⁾

	1988	1989	1990	1991						
				свега all	1945 1954	1955 1964	1965 1974	1975 1984	1985 1991	
Бродови	56	58	54	45	3	7	7	21	7	Vessels
Путнички бродови ²⁾	9	9	9	7	3	3	-	1	-	Passenger vessels ²⁾
Теретни бродови ³⁾	47	49	45	38	4	4	7	20	7	Cargo vessels ³⁾
BRT у хиљадама	587	631	616	592	0,5	52	100	337	103	BRT, thousands
Путнички бродови ²⁾	5,1	5,1	2,6	2,6	0,5	1,9	-	0,2	-	Passenger vessels ²⁾
Теретни бродови ³⁾	582	626	613	590	-	50	100	337	103	Cargo vessels ³⁾

¹⁾ Оухвата бродове од 100 BRT и више регистрованим у лучким капетанијама.

²⁾ Са трајектима.

³⁾ Са реморкерима и моторним једрењацима.

¹⁾ Including vessels of 100 BRT and over, registered with port authorities.

²⁾ Including ferry-boats.

³⁾ Including tug and sailing vessels mechanically propelled.

17.14. СРЕДСТВА И РАД ОРГАНИЗАЦИЈА ПОМОРСКОГ САОБРАЋАЈА

ASSETS AND WORK OF MARITIME TRANSPORT ORGANIZATIONS

	Путнички бродови ¹⁾ passengers vessels ¹⁾		Превезени путници, хиљ. passenger trans- ported thous.	Пут- ничке миље, хиљ. pas- sengers miles, thous.	Теретни бродови Cargo vessels		Превезена роба, хиљ. тона - Goods carried, thous.tons						Тонске миље, мил. Ton- miles, mill.
	укупно total	пут- ничка места passenger capacity seats			укупно total	носи- вост, хиљ. тона carrying capacity, thous. tons	укупно total	унут- рашњи превоз domestic transport	извоз exports	увоз imports	превоз међу страним лукама ²⁾ traffic be- tween for- eign ports ²⁾		
1955	7	678	400	1 203	17	1,9	80	...	...	...	...	...	9,4
1965	1	350	8,0	423	40	303	1 421	75	152	491	703	4 369	
1975	1	500	52	5 276	30	553	2 996	1,5	44	333	2 618	16 253	
1985	2	2 060	40	4 761	36	944	4 532	72	68	1 666	2 726	21 619	
1986	2	2 060	34	3 989	34	918	4 768	103	92	1 361	3 212	25 111	
1987	1	1 637	33	3 825	36	954	5 055	-	87	1 080	3 888	24 877	
1988	1	1 637	29	3 342	35	981	5 657	-	186	1 029	4 442	28 319	
1989 ³⁾	1	1 637	32	3 689	43	1 568	7 944	-	126	2 068	5 750	46 293	
1990	1	1 637	40	4 933	41	1 478	8 730	-	84	1 110	7 536	47 534	
1991	1	560	30	3 564	37	1 369	7 617	-	38	613	6 966	41 556	

¹⁾ С трајектима.

²⁾ С транзитом.

³⁾ Од 1989. год. укључен је и рад теретних превозних средстава Србије.

¹⁾ Including ferry-boats.

²⁾ Including transit.

³⁾ Since 1989. included also work of freight transport vehicles of Serbia.

17.15. МЕЂУНАРОДНИ ПОМОРСКИ ПРЕВОЗ РОБЕ У 1991.

INTERNATIONAL MARITIME GOODS TRANSPORT, 1991

у хиљ. тона									thous. tons
	Укупно Total	Јадран и Медитеран Adriatic sea and Mediterranean	Атлантска обала Европе Atlantic coast of Europe	Западна Африка West Africa	Индијски океан Indian ocean	Источна Азија и Аустралија и Океанија Eastern Asia, Australia and Oceania	Северна и Средња Америка North and Central America	Јужна Америка South America	
Извоз	38	-	-	-	-	-	38	-	Exports
Увоз	613	182	-	-	-	-	249	182	Imports
Превоз међу страним лукама									Traffic between foreign ports
Истовар ¹⁾	6 966	468	442	231	734	1 474	2 905	902	Unloading ¹⁾
Утовар ¹⁾	6 966	2 042	1 235	26	409	2 129	825	490	Loading ¹⁾

¹⁾ С транзитом.

¹⁾ Including transit.

17.16. ПРОМЕТ У МОРСКИМ ЛУКАМА

TRAFFIC IN SEA PORTS

	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Приспели бродови ¹⁾ - број NRT,хиљ.	9 083 1 918	3 170 1 435	2 810 2 428	3 103 2 999	3 032 3 199	2 906 3 356	2 732 6 323	2 380 6 939	2 426 5 469	2 282 2 394	Vessels arrived - number ¹⁾ - NRT, thous.
Промет путника, хиљ. Отпутовали Приспели	684 338 346	163 82 81	228 115 113	348 175 173	248 131 117	234 106 128	113 56 57	92 48 44	95 48 47	61 31 30	Passengers, thous. Departed Arrived
Промет робе, хиљ. тона Утовар Истовар	415 94 321	757 146 611	2 048 415 1 633	1 900 462 1 438	2 223 582 1 641	2 215 694 1 521	2 752 764 1 988	2 618 666 1 952	2 308 755 1 553	1 663 716 947	Goods, thous. tons Loading Unloading

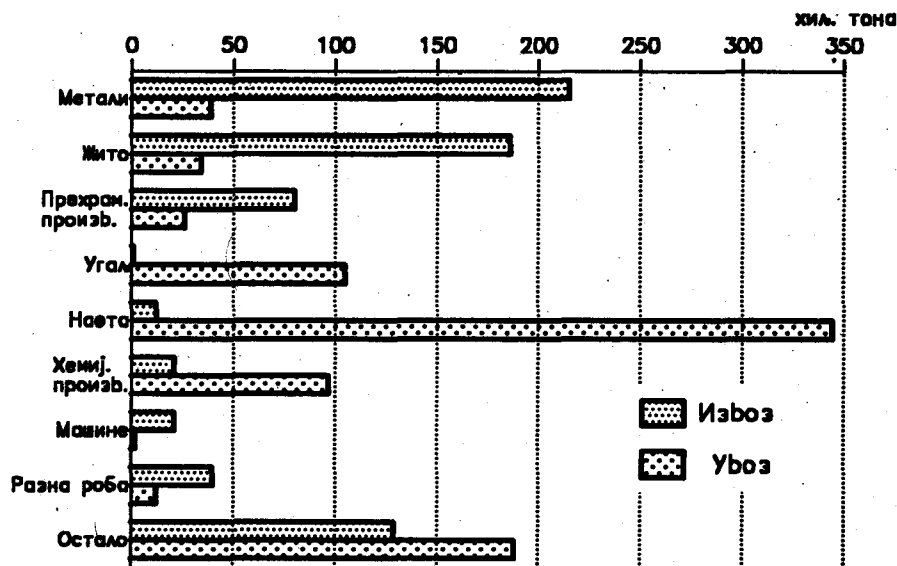
¹⁾Обухваћени су и бродови у баласту.¹⁾Included ships in ballast.17.17. ПОМОРСКИ ПРОМЕТ С ИНОСТРАНСТВОМ ПО
ВРСТИ РОБЕMARITIME TRAFFIC WITH FOREIGN COUNTRIES BY
COMMODITIES

у хиљ. тона

thous. tons

	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Извоз	51	146	458	493	680	729	636	727	705	Exports
Жито	-	-	115	130	55	-	34	38	186	Cereals
Свеже воће и поврће	-	-	-	-	-	-	-	-	2	Fresh fruit and vegetables
Остали прехранбени производи, пића и дуван	2	2	23	15	27	22	50	72	80	Other foodproducts, beverages and tobacco
Семе, уљани ораси, уља и масти	0	-	-	1	7	12	-	0	-	Seeds, oil nuts, oils and fats
Дрво и плута	3	7	14	10	13	16	10	2	11	Wood and cork
Љубрива	-	-	20	3	78	18	22	29	40	Fertilizers
Сирови неметални минерали	14	0	0	-	5	2	3	1	-	Non-metallic minerals, crude
Руде гвожђа, старо гвожђе	-	-	-	-	-	4	-	0	-	Iron ores, scrap iron
Руде и концентрати обојених метала	1	17	110	68	40	31	37	42	6	Ores and concentrates of non-ferrous metals
Остале сировине	1	3	3	2	3	1	1	2	3	Other raw materials
Чврста горива	-	-	-	-	3	-	-	-	-	Solid fuels
Нафта и производи нафте, гас	-	-	-	-	-	12	47	69	12	Crude petroleum and derivatives, gas
Катрани, деривати угља и при- родног гаса	-	-	-	-	-	-	-	1	-	Tars, derivatives of coal and natural gas
Хемијски производи	-	58	5	6	6	32	37	8	21	Chemical products
Креч, цемент и остала мине- рална роба	0	-	-	1	0	4	4	12	3	Lime, cement and other mineral goods
Метали	13	37	32	31	39	235	210	304	215	Metals
Метални производи	-	-	89	92	250	193	69	48	38	Metal products
Машине и транспортни уређаји	5	0	36	80	74	61	29	28	21	Machinery and transport equipment
Разна роба	11	11	7	51	72	56	55	47	40	Miscellaneous commodities
Специјалне трансакције	1	11	4	3	8	30	28	24	27	Special transactions
Увоз	120	348	1 277	1 329	1 270	1 706	1 744	1 321	847	Imports
Жито	21	-	-	15	74	4	1	203	34	Cereals
Свеже воће и поврће	-	-	5	-	-	0	-	-	6	Fresh fruit and vegetables
Остали прехранбени производи, пића и дуван	29	35	9	9	14	10	14	27	26	Other foodproducts, beverages and tobacco
Семе, уљани ораси, уља и масти	3	-	2	15	0	0	7	1	1	Seeds, oil nuts, oils and fats
Дрво и плута	-	2	16	20	14	4	1	1	14	Wood and cork
Љубрива	-	-	-	-	-	5	-	-	-	Fertilizers
Сирови неметални минерали	9	8	44	61	75	3	13	19	29	Non-metallic minerals, crude
Руде гвожђа, старо гвожђе	-	55	460	275	502	535	664	423	29	Iron ores, scrap iron
Руде и концентрати обојених метала	-	-	219	195	85	474	512	265	66	Ores and concentrates of non-ferrous metals
Остале сировине	13	32	68	56	54	42	49	34	13	Other raw materials
Чврста горива	-	42	26	228	115	121	21	43	105	Solid fuels
Нафта и производи нафте, гас	-	88	96	130	156	110	195	132	344	Crude petroleum and derivatives, gas
Катрани, деривати угља и при- родног гаса	0	2	-	-	-	-	0	-	2	Tars, derivatives of coal and natural gas
Хемијски производи	4	57	53	100	57	74	59	58	97	Chemical products
Креч, цемент и остала минер- ална роба	-	1	-	-	-	0	1	11	2	Lime, cement and other mineral goods
Метали	33	20	244	174	58	153	138	57	39	Metals
Метални производи	-	-	32	17	13	96	36	6	3	Metal products
Машине и транспортни уређаји	3	0	2	7	12	26	3	18	2	Machinery and transport equipment
Разна роба	5	6	2	27	41	42	17	10	12	Miscellaneous commodities
Специјалне трансакције	-	-	-	-	0	7	13	13	23	Special transactions

Граф. 17.3. ИЗВОЗ И УВОЗ РОБЕ ПОМОРСКИМ САОБРАЋАЈЕМ
EXPORTS AND IMPORTS BY MARITIME TRANSPORT



17.18. СРЕДСТВА И РАД ОРГАНИЗАЦИЈА РЕЧНОГ И ЈЕЗЕРСКОГ САОБРАЋАЈА¹⁾

ASSETS AND OPERATIONS OF ORGANIZATIONS OF INLAND WATERWAY TRANSPORT¹⁾

	Путнички саобраћај Passenger transport				Теретни саобраћај - Freight transport									тонски км, мил. ton-kilo- metres, mill.
	путнички бро- дови passenger vessels		преве- зени пут- ници, хиљ. passen- gers trans- ported, thous.	путни- чки км, мил. passen- ger-kilo- metres, mill.	теретни бродови cargo vessels		превоз терета, хиљ. тона transport of goods, thous. tons							
	укупно total	путничка места, хиљ. passenger capacity, seats, thous.			укупно total	носи- вост, хиљ. тона carrying capacity, thous. tons	укупно total	унута- шњи превоз domestic transport	извоз exports	увоз imports	транзит transit	превоз међу страним пристан. traffic between foreign ports ¹⁾		
1955	12	3,5	1 192	42	411	286	2 743	2 094	372	47	-	230	698	
1965	4	0,3	141	10	631	392	8 070	6 141	584	892	161	292	2 816	
1975	10	1,0	86	17	641	537	17 719	14 381	568	2 611	135	24	4 562	
1985	16	1,4	97	20	574	579	16 066	14 089	709	1 116	76	76	3 430	
1986	3	0,3	-	-	582	588	16 060	13 564	887	1 379	17	213	3 922	
1987	5	0,5	-	-	593	612	14 906	12 576	745	1 424	26	135	3 634	
1988	7	0,5	-	-	574	601	17 201	12 885	878	1 657	114	1 667	3 968	
1989	8	0,5	-	-	570	601	15 684	12 310	1 044	1 872	75	383	4 286	
1990	8	0,5	-	-	569	600	13 049	10 513	767	1 594	58	117	3 232	
1991	8	0,5	-	-	590	604	11 621	9 433	713	1 389	4,4	81	2 916	

¹⁾ Од 1986. год. речни путнички бродови воде се у инвентарном стању ор-
ганизација удруженог рада путничког саобраћаја, али не обављају
превоз путника.

²⁾ У 1988. години изразито повећање превоза међу страним
пристаништима односи се на учествовање југословенских бродова у
градњинским радовима при изградњи хидроцентрале у горњем току
Дунава.

¹⁾ Since 1986, river passenger ships have been regarded as inventory of organization
of associated labour of passenger transport, but being not engaged in transport
of passengers.

²⁾ In 1988, an outstanding increase of transport between foreign harbours, refers to
the Yugoslav vessels part in construction works on hydroelectric power plants in
upper flow of the Danube.

17.19. РЕГИСТРОВАНА РЕЧНА И ЈЕЗЕРСКА ФЛОТА
ПО ГОДИНАМА ГРАДЊЕ КРАЈЕМ 1991.

REGISTERED RIVER AND LAKE FLEET BY YEAR OF
CONSTRUCTION, AT THE END OF 1991

	Уку- пно total	До 1919 го- дине Until 1919	1920 1929	1930 1939	1940 1949	1950 1959	1960 1969	1970 1979	1980 1989	1990 1991	
Тегљачи	94	7	1	4	8	12	43	17	2	-	Tugs
Потискивачи	44	-	-	-	-	1	17	19	7	-	Pusher craft
Моторни теретњаци	68	-	-	-	-	-	13	31	24	-	Self-propelled barges
Моторни танкови	5	-	-	-	-	2	2	1	-	-	Self-propelled tankers
Тегљенице	194	20	2	1	5	45	97	22	2	-	Dumb barges
Тегљенице танкови	45	1	-	-	-	14	30	-	-	-	Dumb tankers
Потиснице	230	-	-	-	-	-	84	98	44	4	Pushed barges
Потиснице танкови	48	-	-	-	-	-	40	2	6	-	Pushed tankers

17.20. ПРОМЕТ РОБЕ У РЕЧНИМ ПРИСТАНИШТИМА

TRAFFIC AT RIVER PORTS

хиљ. тона

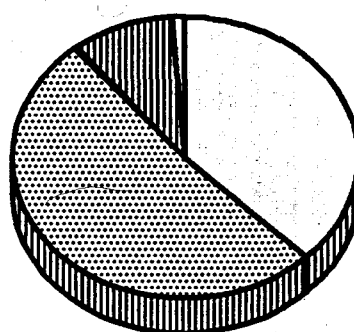
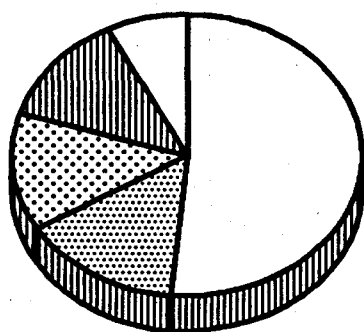
thous. tons

	Укупан промет Total traffic			Унутрашњи промет Domestic traffic			Промет с иностранством International traffic			Транзит - Transit		
	свега all	утовар loading	истовар unloading	свега all	утовар loading	истовар unloading	свега all	извоз exports	увоз imports	свега all	узводно upstream	низводно downstream
1965	11 707	5 887	5 820	10 558	5 263	5 295	1 149	624	525	4 716	3 761	955
1975	30 115	14 389	15 726	26 062	13 306	12 756	4 053	1 083	2 970	7 122	5 249	1 873
1984	30 725	15 469	15 256	28 244	14 556	13 688	2 482	913	1 569	8 787	5 762	3 025
1985	29 588	14 857	14 731	27 126	13 866	13 260	2 460	990	1 470	8 169	5 252	2 917
1986	29 357	14 878	14 479	26 192	13 428	12 764	3 165	1 450	1 715	9 027	6 317	2 710
1987	27 206	13 646	13 560	24 206	12 431	11 775	3 000	1 215	1 785	8 531	5 583	2 948
1988	28 245	14 011	14 234	25 101	12 984	12 117	3 144	1 027	2 117	10 543	7 193	3 350
1989	27 344	13 233	14 111	23 508	11 848	11 660	3 836	1 385	2 451	9 609	6 736	2 873
1990	24 464	11 518	12 946	20 333	10 086	10 247	4 134	1 433	2 701	8 293	5 586	2 707
1991	22 500	10 862	11 638	18 313	9 212	9 101	4 186	1 649	2 537	6 873	4 175	2 698

Граф. 17.4. ИЗВОЗ И УВОЗ РОБЕ РЕЧНИМ САОБРАЋАЈЕМ ПО ЗЕМЉАМА, 1991.
EXPORTS AND IMPORTS BY INLAND WATERWAY TRANSPORT BY COUNTRIES, 1991

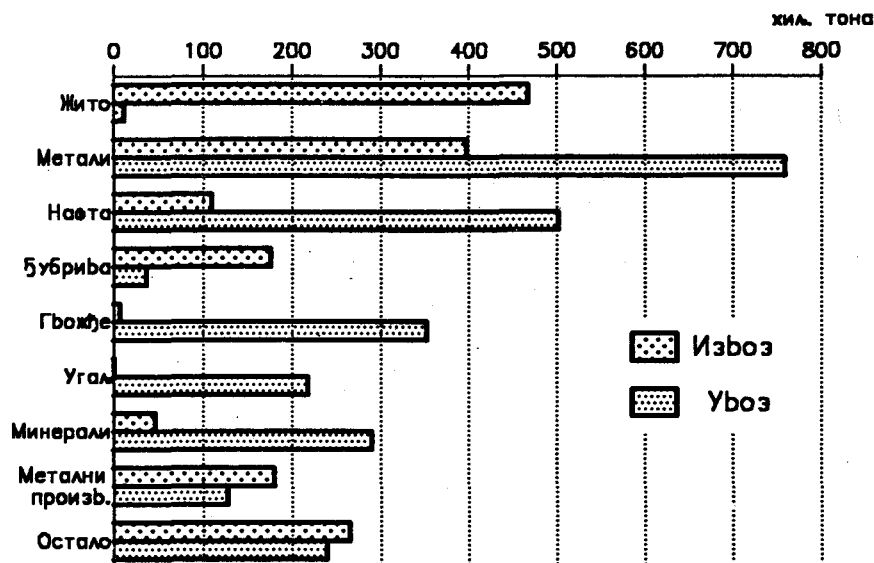
ИЗВОЗ -EXPORTS

УВОЗ -IMPORTS



□ Русија . . . Румунија + + + СР Немачка ||| Мађарска ▬ Аустрија

Граф. 17.5. ИЗВОЗ И УВОЗ РОБЕ РЕЧНИМ САОБРАЋАЈЕМ ПО ЗНАЧАЈНИЈИМ ВРСТАМА РОБЕ 1991
EXPORTS AND IMPORTS BY INLAND WATERWAY TRANSPORT BY MAJOR GOODS, 1991



17.21. ПРОМЕТ СА ИНОСТРАНСТВОМ У РЕЧНИМ
ПРИСТАНИШТИМА ПО ВРСТИ РОБЕ

FOREIGN EXCHANGE IN RIVER PORTS BY GOODS

у хиљ. тона

thous. tons

	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Извоз	1 083	990	1 450	1 215	1 027	1 385	1 433	1 649	Exports
Жито	-	79	350	279	8	121	37	467	Cereals
Свеже воће и поврће	-	1	-	-	-	-	-	-	Fresh fruit and vegetables
Остали прехранбени производи, пића и дуван	13	3	8	11	7	12	8	23	Other food products, beverages and tobacco
Семе, уљани браси, уља и масти	2	3	12	15	30	17	20	16	Seeds, oil nuts, oils and fats
Дрво и плута	1	-	2	3	0	-	2	6	Wood and cork
Љубрикант	23	58	78	133	92	128	125	176	Fertilizers
Сирови неметални минерали	4	6	8	12	20	9	40	46	Non-metallic minerals, crude
Руде гвожђа, старо гвожђе	202	80	59	38	10	33	82	7	Iron ore, scrap iron
Руде и концентрати обојених метала	587	30	62	42	14	2	54	99	Ore and concentrates of non-ferrous metals
Остале сировине	-	8	10	20	14	3	3	6	Other raw materials
Чврста горива	3	-	9	-	7	6	2	-	Solid fuels
Нафта и производи нафте, гас	192	213	271	267	326	337	400	110	Crude petroleum and derivatives, gas
Катрани, деривати угља и природног гаса	-	2	13	-	0	-	1	-	Tars and derivatives of coal and natural gas
Хемијски производи	-	14	17	23	19	29	28	39	Chemical products
Креч, цемент и остала минерална роба	1	3	9	26	61	51	53	12	Lime, cement and other mineral goods
Метали	40	435	418	273	339	574	376	397	Metals
Метални производи	14	20	21	21	16	15	153	180	Metal products
Машине и транспортни уређаји	1	1	5	1	2	3	4	5	Machinery and transport equipment
Разна роба	0	32	96	47	61	44	38	58	Miscellaneous commodities
Специјалне трансакције	0	-	1	-	-	1	2	-	Special transactions
Денчане пошиљке и пакети	0	2	1	4	1	0	5	2	Less-than-carload lots and packages
Увоз	2 970	1 470	1 715	1 785	2 117	2 451	2 700	2 537	Imports
Жито	2	4	32	10	6	5	38	13	Cereals
Свеже воће и поврће	-	-	-	-	-	-	-	-	Fresh fruit and vegetables
Остали прехранбени производи, пића и дуван	3	5	7	6	15	6	9	7	Other food products, beverages and tobacco
Семе, уљани браси, уља и масти	-	1	8	7	9	14	39	8	Seeds, oil nuts, oils and fats
Дрво и плута	17	27	29	31	34	38	32	20	Wood and cork
Љубрикант	405	256	437	565	625	517	39	37	Fertilizers
Сирови неметални минерали	53	4	6	7	28	12	502	290	Non-metallic minerals, crude
Руде гвожђа, старо гвожђе	420	270	189	137	224	496	401	352	Iron ore, scrap iron
Руде и концентрати обојених метала	96	74	49	21	3	27	54	69	Ore and concentrates of non-ferrous metals
Остале сировине	-	11	3	-	2	3	5	6	Other raw materials
Чврста горива	95	57	83	17	53	72	57	218	Solid fuels
Нафта и производи нафте, гас	1 813	222	185	194	215	257	235	501	Crude petroleum and derivatives, gas
Катрани, деривати угља и природног гаса	-	-	-	-	-	-	-	-	Tars and derivatives of coal and natural gas
Хемијски производи	2	3	-	1	0	10	29	52	Chemical products
Креч, цемент и остала минерална роба	3	10	6	-	-	3	1	6	Lime, cement and other mineral goods
Метали	39	463	623	712	793	889	1 020	758	Metals
Метални производи	-	4	8	1	40	5	150	128	Metal products
Машине и транспортни уређаји	11	11	23	27	24	36	34	34	Machinery and transport equipment
Разна роба	8	44	25	48	45	61	54	37	Miscellaneous commodities
Специјалне трансакције	0	-	-	-	-	0	-	-	Special transactions
Денчане пошиљке и пакети	3	4	2	1	1	-	1	1	Less-than-carload lots and packages
Транзит	7 122	8 169	9 027	8 531	10 543	9 609	8 290	6 873	Transit
Жито	40	647	501	483	790	575	477	373	Cereals
Свеже воће и поврће	-	1	-	-	1	1	2	2	Fresh fruit and vegetables
Остали прехранбени производи, пића и дуван	111	46	53	78	110	85	117	157	Other food products, beverages and tobacco
Семе, уљани браси, уља и масти	1	1	4	3	39	62	13	6	Seeds, oil nuts, oils and fats
Дрво и плута	104	77	141	197	312	409	394	104	Wood and cork
Љубрикант	313	400	595	539	598	652	491	205	Fertilizers
Сирови неметални минерали	59	51	103	91	43	104	33	24	Non-metallic minerals, crude
Руде гвожђа, старо гвожђе	956	276	446	690	762	2 112	3 273	2 579	Iron ore, scrap iron
Руде и концентрати обојених метала	3 135	3 239	3 716	2 999	3 927	2 175	339	426	Ore and concentrates of non-ferrous metals
Остале сировине	22	85	54	17	19	7	71	68	Other raw materials
Чврста горива	1 112	713	922	975	926	761	729	618	Solid fuels
Нафта и производи нафте, гас	414	262	209	184	160	167	164	55	Crude petroleum and derivatives, gas
Катрани, деривати угља и природног гаса	-	4	0	5	1	-	12	8	Tars and derivatives of coal and natural gas
Хемијски производи	21	75	79	51	50	40	39	39	Chemical products
Креч, цемент и остала минерална роба	24	16	13	17	83	142	75	13	Lime, cement and other mineral goods
Метали	593	1 625	1 663	1 685	2 082	1 732	980	567	Metals
Метални производи	2	107	70	52	120	83	704	1 172	Metal products
Машине и транспортни уређаји	11	31	24	15	24	49	29	17	Machinery and transport equipment
Разна роба	146	343	298	353	329	340	284	348	Miscellaneous commodities
Специјалне трансакције	-	0	0	-	1	3	3	1	Special transactions
Денчане пошиљке и пакети	58	170	136	97	166	110	61	91	Less-than-carload lots and packages

**17.22. СРЕДСТВА И РАД ОРГАНИЗАЦИЈА ВАЗДУШНОГ
САОБРАЋАЈА**
**ASSETS AND OPERATIONS OF AIR TRANSPORT
ORGANIZATIONS**

	Авиони - Aircrafts		Дужина линија км ¹⁾ , length of scheduled services km ¹⁾	Деонички летови route flights	Авио-км, хиљ. air- craft-kilom- eters flown, thous.	Часови летења hours flown	Превезени путници, хиљ. pas- sengers transported, thous.	Путнички км, мил. passenger- kilometers, mill.	Превезени терет ²⁾ , тона cargo carried, tons ²⁾	Тонски км, хиљ. ton-ki- lometers thous.
	укупно total	путничка места pas- senger ca- pacity, seats								
1955	15	396	30 705	8 115	3 261	12 760	104	50	1 019	689
1965	21	914	68 825	21 659	10 457	32 282	545	327	4 525	2 947
1975	33	3 863	143 055	55 382	43 511	69 591	3 236	3 153	20 897	29 757
1985	38	5 517	310 995	57 822	46 862	82 595	4 173	5 088	37 193	89 522
1986	38	5 343	372 065	58 900	50 260	88 394	4 396	5 565	39 491	107 113
1987	38	5 343	429 445	64 248	55 084	98 382	5 138	6 599	40 660	110 129
1988	38	5 306	467 145	66 712	59 371	108 611	5 105	7 216	46 089	137 631
1989	37	5 199	443 915	64 771	60 076	110 701	4 381	6 693	47 840	153 337
1990	40	5 304	486 420	63 274	59 232	109 404	4 497	7 102	37 141	134 745
1991	37	5 146	460 975	33 831	34 257	63 445	2 093	3 443	16 122	61 885

¹⁾ Дужина свих унутрашњих и међународних линија на којима је обављен саобраћај у току године, без обзира на број летова.

²⁾ Под појмом терет подразумева се збир вишка пртљага, робе и поште.

¹⁾ Length of all domestic and international lines, irrespective of number of flights during the year.

²⁾ Cargo carried includes surpluses of luggage, goods and mail.

**17.23. ПРОМЕТ ПУТНИКА И ТЕРЕТА НА ДОМАЋИМ
АЕРОДРОМИМА¹⁾**
**PASSENGERS AND GOODS TRAFFIC AT DOMESTIC
AIRPORT**

	Отпрем- љени авиони air- crafts taken- off	Промет путника, хиљ. passengers traffic, thous.				Промет терета, тона ²⁾ cargo traffic, tons ²⁾			
		укупно total	отпутовали путници у домаћем саобраћају passenger de- parted in do- mestic ser- vices	отпутовали путници из ино- странства passengers de- parted abroad	приспели путници из ино- странства passengers ar- rived from abroad	укупно total	отпремљен терет у домаћем саобраћају freight in do- mestic trans- port	отпремљен терет у ино- странства freight abroad	приспео терет из ино- странства freight reached from abroad
1955	2 940	41	29	6,5	5,9	306	159	60	87
1965	12 563	349	222	65	62	2 410	1 192	596	622
1975	25 188	1 486	893	326	267	12 938	4 065	6 344	2 527
1985	25 311	2 177	866	675	636	31 308	6 855	17 930	6 523
1986	26 229	2 452	974	916	562	26 436	6 279	12 149	8 008
1987	29 082	2 837	1 162	862	813	27 698	6 587	12 395	8 716
1988	29 063	2 704	1 042	849	813	30 876	7 300	13 859	9 717
1989	27 050	2 387	774	817	796	31 002	6 597	13 218	11 187
1990	26 001	2 296	653	938	705	31 693	6 037	12 337	13 319
1991	22 832	1 809	471	692	646	22 378	2 450	9 836	10 092

¹⁾ Промет се односи на домаће и стране авионе.

²⁾ Збир робе и поште.

¹⁾ Traffic of domestic and foreign aircrafts.

²⁾ Sum of commodities and mail.

**17.24. ПУТЕВИ ПО ВРСТИ КОЛОВОЗА
у км**
**ROADS BY TYPES OF SURFACING
km**

	Укупно total	Савремени коловоз - M modern surfacing				Туцаник macadam	Земљани earthen	
		свега total	асфалт asphalt	бетон concrete	коцка cubes			
1955	27 959	978	...	...	...	15 689	11 292	1955
1965	28 569	4 757	...	...	...	13 236	10 576	1965
1975	42 312	15 296	14 450	279	567	11 656	15 360	1975
1985	43 868	24 106	23 544	197	365	10 066	9 696	1985
1986	43 072	23 898	23 571	182	145	10 066	9 108	1986
1987	43 640	24 670	24 337	193	140	10 033	8 937	1987
1988	44 252	25 454	25 229	85	140	9 829	8 969	1988
1989	44 616	26 141	25 923	85	133	9 619	8 854	1989
1990	46 019	26 949	26 730	87	132	10 373	8 697	1990
1991	47 460	27 857	27 629	89	139	10 424	9 179	1991
Магистрални	6 400	6 185	6 127	43	15	73	142	Highways
Регионални	12 520	10 164	10 144	4	16	1 535	821	Regional
Локални	28 540	11 508	11 358	42	108	8 816	8 216	Local

17.25. ПУТЕВИ ПО ПРИВРЕДНОМ ЗНАЧАЈУ, ВРСТИ КОЛОВОЗА, И РЕПУБЛИКАМА КРАЈЕМ 1991.

ROADS BY ECONOMIC IMPORTANCE, TYPE OF SURFACING BY REPUBLICS, END OF 1991

	СР Југосла- вија <i>FR Yugoslavia</i>	Црна Гора <i>Montenegro</i>	Србија - <i>Serbia</i>				
			свега <i>all</i>	Централна Србија <i>Central Ser- bia</i>	Војводина <i>Vojvodina</i>	Косово и Метохија <i>Kosovo and Metohia</i>	
Путеви - укупно	47460	5587	41873	30091	6277	5505	Roads - total
По привредном значају							By economic importance
Магистрални	6400	846	5554	3495	1436	623	Highways
Регионални	12520	871	11649	8643	1708	1298	Regional
Локални	28540	3870	24670	17953	3133	3584	Local
По врсти коловоза							By type of surfacing
Бетон, асфалт, коцка	27857	3248	24609	17183	5209	2217	Concrete, asphalt, cubes
Туданик	10424	1703	8721	6649	87	1985	Macadam
Земљани	9179	636	8543	6259	981	1303	Earthen

Магистрални пут је међународни и јавни пут који повезује главне гра-
дове или важнија привредна подручја републике или покрајине.
Регионални пут је јавни пут који повезује подручја једне републике или
покрајине или који је од посебног значаја за републику или покрајину
Локални пут је јавни пут који повезује села и насеља на територији
општине или који је од значаја за саобраћај на територији општине.

Highway is international or public road, linking the principal towns or important
economic area of republics or provinces.
Regional road is a public road, linking the areas of one republic or province, it
means the road of particular importance for republic or province.
Local road is a public road, linking the villages and settlements within the territory
of communes, it means the road of transport importance within the territory of
commune.

17.26. РЕГИСТРОВАНА ДРУМСКА МОТОРНА И ПРИКЉУЧНА ВОЗИЛА¹⁾²⁾

REGISTERED ROAD VEHICLES¹⁾²⁾

	Мотор- цикли ³⁾ <i>Motor cycles³⁾</i>	Путнички аутомо- били <i>Passenger cars</i>	Специ- јална путничка возила <i>Special pas- senger cars</i>	Аутобуси <i>Buses</i>	Теретна возила ⁴⁾⁵⁾ <i>- Lorries trucks⁴⁾⁵⁾</i>	Специ- јална те- ретна возила ⁶⁾ <i>- Special trucks and lorries⁶⁾</i>	Радна возила <i>Motor vehi- cles with special pur- pose ma- chinery</i>	Трактори ⁷⁾ <i>- Tractors⁷⁾</i>	Прикљу- чна возила <i>Tractive ve- hicles</i>	
1955	2 631	4 275	...	905	7 549	459	...	...	2 457	1955
1965	4 157	61 235	...	3 306	26 789	3 151	...	10 846	12 031	1965
1975	121 119	623 346	...	9 249	58 677	6 189	...	49 389	44 736	1975
1985	40 827	1 080 067	916	10 019	72 199	19 819	1 281	227 016	114 383	1985
1986	40 634	1 133 116	1 444	12 246	77 048	21 936	1 385	252 977	136 879	1986
1987	40 385	1 177 321	1 606	12 609	81 431	23 389	1 487	273 503	147 102	1987
1988	40 821	1 225 043	1 740	12 390	84 558	24 486	1 466	289 834	154 716	1988
1989	42 261	1 309 681	1 898	12 693	88 700	25 789	1 489	306 610	161 567	1989
1990	43 414	1 405 455	2 035	13 133	92 874	26 475	1 451	318 312	166 436	1990
Друштвена својина	1 123	66 746	1 729	12 606	46 675	21 063	1 415	20 348	35 121	Social owner- ship
Индивидуал. својина	42 291	1 338 709	306	527	46 199	5 412	36	297 964	131 315	Private ownership

¹⁾ Подаци су преузети од Савезног секретаријата за унутрашње послове.

²⁾ У 1985. години су републички и покрајински секретаријати за унутрашње послове извршили попис друмских моторних и прикључних возила. Методологијом овог пописа измењене су врсте возила у односу на раније године у складу са решењима датим у Закону о основама безбедности саобраћаја на путевима.

³⁾ До 1968. године су обухваћени и мотоцикли с мотором до 50 цм (мопеди).

⁴⁾ До 1984. године теретни аутомобили.

⁵⁾ Заједно са тегљачима.

⁶⁾ До 1984. године подаци се односе на сва специјална возила.

⁷⁾ До 1984. године су обухваћена и радна возила.

¹⁾ Data taken over from the Federal Secretariat of the Interior Affairs.

²⁾ In 1985, in republican and provincial secretariats of the interior affairs the road motor vehicles and trailers were carried out through that census methodology the types of vehicles have been changed comparing previous years in line with the Law on Security Bases of Road Traffic.

³⁾ Prior to 1968 including also motor cycles with motor power up to 50 ccm (mopeds).

⁴⁾ Prior to 1984 included freight cars.

⁵⁾ Including tugs.

⁶⁾ Prior to 1984 data cover all special purpose vehicles.

⁷⁾ Prior to 1984 covered are also motor vehicles with special purpose machinery.

17.27. РЕГИСТРОВАНА ДРУМСКА МОТОРНА И ПРИКЉУЧНА ВОЗИЛА ПО РЕПУБЛИКАМА У 1990.

REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES AND TRAILERS BY REPUBLICS, 1990

	СР Југосла- вија <i>FR Yugoslavia</i>	Црна Гора <i>Montenegro</i>	Србија - <i>Serbia</i>				
			свега <i>all</i>	Централна Србија <i>Central Ser- bia</i>	Војводина <i>Vojvodina</i>	Косово и Метохија <i>Kosovo and Metohia</i>	
Мотоцикли	43414	230	43184	24105	18698	381	Motorcycles
Друштвена својина	1123	10	1113	477	616	20	Social ownership
Индивидуална својина	42291	220	42071	23628	18082	361	Private ownership
Путнички аутомобили	1405455	62609	1342846	913642	329460	99744	Passenger cars
Друштвена својина	66746	3245	63501	42161	16189	5151	Social ownership
Индивидуална својина	1338709	59364	1279345	871481	313271	94593	Private ownership
Специјална путничка во- зила	2035	61	1974	1166	631	177	Special passenger cars
Друштвена својина	1729	58	1671	987	529	155	Social ownership
Индивидуална својина	306	3	303	179	102	22	Private ownership
Аутобуси	13133	744	12389	7864	2986	1539	Buses
Друштвена својина	12606	731	11875	7538	2865	1472	Social ownership
Индивидуална својина	527	13	514	326	121	67	Private ownership
Теретна возила	92874	4863	88011	53540	26020	8451	Lorries (trucks)
Друштвена својина	46675	2469	44206	27642	13136	3428	Social ownership
Индивидуална својина	46199	2394	43805	25898	12884	5023	Private ownership
Специјална теретна во- зила	26475	1094	25381	19934	3884	1563	Special trucks and lorries
Друштвена својина	21063	932	20131	15626	3232	1273	Social ownership
Индивидуална својина	5412	162	5250	4308	652	290	Private ownership
Радна возила	1451	10	1441	980	425	36	Motor vehicles with special purpose machinery
Друштвена својина	1415	10	1405	962	407	36	Social ownership
Индивидуална својина	36	-	36	18	18	-	Private ownership
Трактори	318312	758	317554	182543	103134	31877	Tractors
Друштвена својина	20348	479	19869	6465	12529	875	Social ownership
Индивидуална својина	297964	279	297685	176078	90605	31002	Private ownership
Прикључна возила	166436	851	165585	74173	79169	12243	Tractive vehicles
Друштвена својина	35121	776	34345	13406	19381	1558	Social ownership
Индивидуална својина	131315	75	131240	60767	59788	10685	Private ownership

Извор: Савезни секретаријат за унутрашње послове

Source: Federal Secretariat of the Interior Affairs.

17.28. СРЕДСТВА И РАД ОРГАНИЗАЦИЈА ДРУМСКОГ САОБРАЋАЈА

ASSETS AND OPERATIONS OF ROAD TRANSPORT ORGANIZATIONS

	Путнички саобраћај - <i>Passenger transport</i>						Теретни саобраћај - <i>Freight transport</i>					
	аутобуси - buses	пређе- ни кило- метри, мил. <i>vehicle-ki- lometres passed, mill.</i>	пре- везени пут- ници, мил. <i>passengers transport- ed, mill.</i>	путнички киломе- три, мил. <i>passenger kilome- tres, mill.</i>	просе- чан пут путника, км <i>aver- age dis- tance per passenger journey, km</i>	% искори- шћења капа- цитета ¹⁾ <i>percent of capacity utilization</i>	теретна прево- зна сред- ства ²⁾ <i>freight vehicles²⁾</i>	пређе- ни кило- метри, мил. <i>vehicle-ki- lometres passed</i>	пре- везена роба, мил. тона - <i>goods car- ried, mill. tons</i>	тонски киломе- три, мил. ton <i>ton kilome- tres, mill.</i>	просе- чан пут робе, км <i>average distance of goods journey, km.</i>	% искори- шћења капа- цитета ¹⁾ <i>percent of capacity utilization</i>
1955	417	12	9,5	264	27,8	71,7	946	16	1,7	39	22,9	65,0
1965	1 376	71	66	2 037	30,9	70,5	4 604	172	12	1 059	88	72,2
1975	4 642	364	396	11 411	28,8	75,2	7 747	366	26	2 910	112	65,6
1985	4 866	337	408	11 351	27,8	72,1	18 918	803	57	6 693	117	68,2
1986	5 129	359	394	11 475	29,1	69,5	18 176	808	56	7 114	127	71,5
1987	5 072	353	396	11 577	29,2	71,3	17 782	772	52	7 089	136	71,9
1988	3 911	271	274	8 625	31,5	69,2	16 577	754	45	7 090	158	71,4
1989	3 483	237	240	7 798	32,5	70,1	14 450	721	43	7 587	176	76,9
1990	3 280	218	205	6 733	32,8	65,4	11 745	552	31	6 779	219	82,4
1991	2 937	193	159	5 363	33,7	57,7	9 990	371	22	3 985	180	68,8

¹⁾ Искоришћење капацитета је израчунато као однос између покућених и остварених путничких и тонских километара.

²⁾ Односи се на теретне аутомобиле, тракторе и теретна прикључна возила.

¹⁾ Computed as the ratio between possible and realized passenger and ton-kilometres.

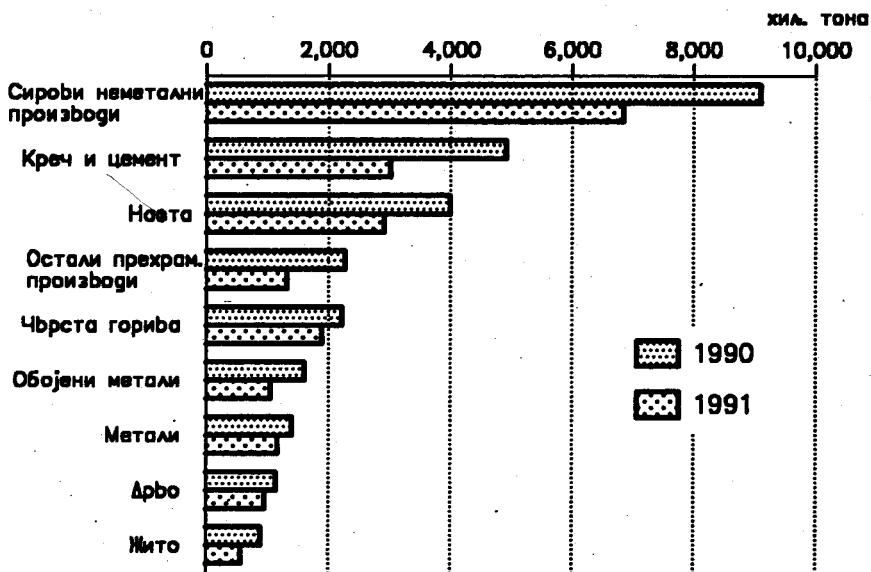
²⁾ Relates to trucks, lorries, tractors and freight trailers.

17.29. ПРЕВОЗ ПО ВРСТИ РОБЕ У ДРУМСКОМ
САОБРАЋАЈУ

TRANSPORT BY COMMODITIES IN ROAD
TRANSPORT

	Превезена роба, хиљ. тона Goods carried, thous. tons					Тонски км, мил. Ton kilometres, mill.					
	1987	1988	1989	1990	1991	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	51 547	44 956	43 054	31 160	22 192	7 089	7 090	7 586	6 779	3 985	Total
Жито	1 271	1 208	1 065	892	570	446	427	307	271	145	Cereals
Свеже воће и поврће	530	359	384	250	152	117	86	86	54	56	Fresh fruit and vegetables
Остали прехранбени производи, пића и дуван	5 569	4 324	4 657	2 271	1 324	1 011	860	856	507	280	Other food products, beverages and tobacco
Семе, уљани ораси, уља и масти	244	293	307	234	177	75	69	59	60	42	Seeds, oil nuts, oils and fats
Дрво и плута	1 799	1 789	2 038	1 143	964	263	274	276	197	164	Wood and cork
Ђубриво	827	907	691	585	504	148	152	153	92	95	Fertilizers
Сирови немет. минерали	15 176	10 634	9 095	6 838	4 695	675	621	493	540	267	Non-metallic minerals, crude
Руде гвожђа, старо гвожђе	527	1 362	616	773	456	130	191	143	64	38	Iron ore, scrap iron
Руде и концентрати обојених метала	1 304	1 156	1 609	1 049	902	125	82	100	79	45	Ores and concentrates of non-ferrous metals
Остале сировине	683	839	651	350	263	193	191	186	145	105	Other raw materials
Чврста горива	2 857	2 621	2 220	1 893	1 612	304	342	309	234	204	Solid fuels
Нафта и производи нафте, гас	3 343	3 313	3 991	2 904	2 293	614	572	843	773	565	Crude petroleum and derivatives, gas
Катрани, деривати угља и природног гаса	17	13	34	3	-	6	2	8	1	-	Tars and derivatives of coal and natural gas
Хемијски производи	829	654	702	588	366	212	190	295	582	113	Chemical products
Креч, цемент и остала минерална роба	6 004	6 901	6 166	4 904	3 013	899	954	927	633	524	Lime, cement and other mineral goods
Метали	1 795	1 830	2 021	1 403	1 165	280	406	544	516	282	Metals
Метални производи	1 684	1 452	1 785	1 415	1 030	302	276	301	389	171	Metal products
Машине и транспортни уређаји	880	704	973	775	518	214	205	584	421	139	Machinery and transport equipment
Разна роба	4 551	3 961	3 578	2 689	1 939	876	1 090	957	1 135	660	Miscellaneous commodities
Специјалне трансакције	62	62	193	25	132	30	5	74	1	71	Special transactions
Режијске пошиљке	1 248	311	14	10	15	49	21	9	9	9	Registered parcels
Денчане пошиљке	347	263	264	166	102	120	74	76	67	10	Less-than-carload lots

Граф. 17.6. ПРЕВОЗ РОБЕ У ДРУМСКОМ САОБРАЋАЈУ ПО ЗНАЧАЈНИЈИМ ВРСТАМА РОБЕ
TRANSPORT IN ROAD TRANSPORT BY MAJOR GOODS



17.30. ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЉИ БЕЗБЕДНОСТИ САОБРАЋАЈА НА ПУТЕВИМА

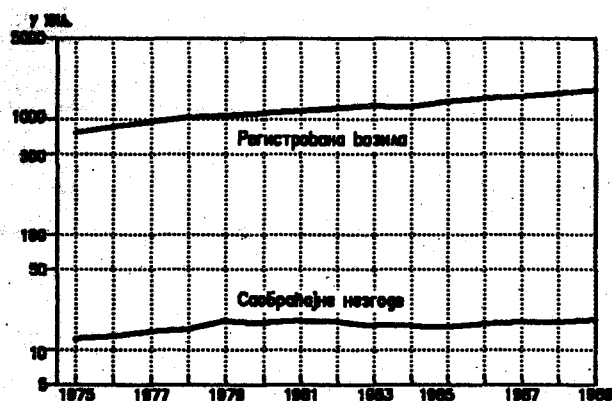
BASIC INDICATORS OF ROAD TRAFFIC SECURITY

	Становништво средином године, хиљ. mid-year number of population, thous.	Регистро- вана друмска моторна возила ¹⁾ registered road motor vehicles ¹⁾	Саобраћајне незгоде с настра- далим лицима road traffic accidents with casualties			Незгоде на 1 000 моторних возила accidents per 1000 motor vehi- cles	Настрадала лица casualties			Настра- дала лица по 1 саобра- ћајној незгоди casualties per 1 road accident	Настра- дала лица на 10 000 станов- ника casualties per 10000 population
			укупно total	од тога: са погин- улим ли- цима of which killed per- sons	од тога: са повре- ђеним лицима of which in- jured		укупно total	погинула лица killed per- sons	повре- ђена лица injured per- sons		
1955	7 646	13 188	841	115	726	63,9	1 387	206	1 181	1,6	1,8
1965	8 493	78 538	5 985	560	5 425	76,3	8 694	618	8 076	1,4	10,2
1975	9 340	746 850	12 523	1 393	11 130	16,8	19 324	1 633	17 691	1,5	20,7
1985	10 209	1 411 317	15 948	1 505	14 443	11,3	23 262	1 733	21 529	1,5	22,8
1986	10 276	1 500 152	16 925	1 605	15 320	11,3	24 408	1 822	22 586	1,4	23,7
1987	10 342	1 560 006	17 314	1 598	15 716	11,1	24 973	1 833	23 140	1,4	24,1
1988	10 411	1 639 525	17 502	1 573	15 929	10,7	26 479	2 809	23 670	1,5	25,4
1989	10 471	1 746 860	18 268	1 637	16 631	10,5	31 975	1 892	30 083	1,8	30,5
1990	10 529	1 859 735	18 667	1 834	16 833	10,0	27 394	2 095	25 299	1,5	26,0
1991	10 579	...	17 754	1 759	15 995	...	26 329	2 031	24 298	1,5	14,8

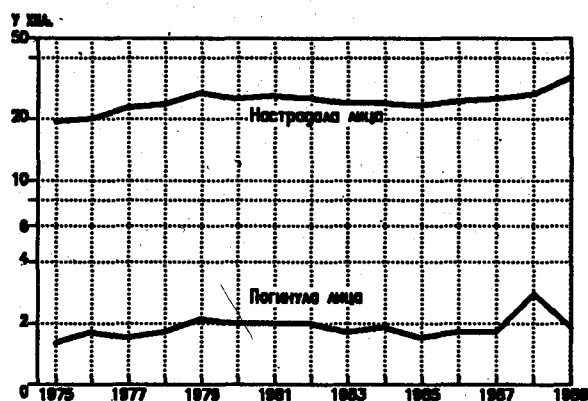
¹⁾ Без мотоцикла и прикључних возила.

¹⁾ Excluding motorcycles and trailers.

Граф. 17.7. РЕГИСТРОВАНА ВОЗИЛА И
САОБРАЋАЈНЕ НЕЗГОДЕ
REGISTERED VEHICLES AND
TRAFFIC ACCIDENTS



Граф. 17.8. ПОГИНУЛА И НАСТРАДАЛА
ЛИЦА
KILLED AND INJURED
PERSONS



17.31. СРЕДСТВА И РАД ОРГАНИЗАЦИЈА ГРАДСКОГ САОБРАЋАЈА

ASSETS AND OPERATIONS OF URBAN TRANSPORT ORGANIZATIONS

	Обухва- ћени градови Towns cov- ered by data	Аутобуси - Buses		Трамваји - Trams				Тролејбуси - Trolley- buses		Пређени киломе- три во- зила, мил. vehicle-ki- lometres passed, mill.	Превезени путници, мил. passengers transport- ed, mill.
		укупно total	места capaci- ty, seats	моторна кола motor cars		прикључна кола trailers		укупно total	места capaci- ty, seats		
				свега all	места capaci- ty, seats	свега all	места capaci- ty, seats				
1955	5	193	8 502	157	9 794	98	5 429	42	2 990	23	200
1965	21	754	59 316	138	13 240	74	4 903	139	11 140	64	430
1975	11	1 347	137 037	123	15 490	53	7 100	35	3 675	96	511
1985	25	3 407	358 584	201	34 663	34	4 760	110	13 860	244	1 133
1986	25	3 489	369 663	201	34 663	30	4 200	132	16 632	243	1 156
1987	25	3 711	395 423	210	37 900	20	2 800	132	16 632	258	1 194
1988	47	4 953	502 634	222	40 840	12	1 680	125	15 750	357	1 334
1989	54	5 542	557 383	206	38 840	8	1 120	125	15 750	392	1 420
1990	53	5 353	540 802	207	39 700	2	280	131	16 506	390	1 313
1991	55	5 179	523 567	198	38 412	-	-	131	16 490	379	1 176

17.32. РАД ОРГАНИЗАЦИЈА ПРЕТОВАРА

OPERATIONS OF TRANS-SHIPMENT ORGANIZATIONS

у хиљ. тона

thous. tons

	Прето-варене тоне tons trans- shipped	Тона - операције - Ton operation		По врсти терета - By kind of cargo					По врсти манипулације By kind of manipulation			
		укупно total	од тога: механи- зацијом - of which: mechan- ical load- ing	расути терет - cargo, in bulk	течни терет - liquid cargo	дрво и дрвни произ- води - wood and wood pro- ducts	гене- рални терет - general cargo	остало ¹⁾ other ¹⁾	истовар - unload- ing	утовар - loading	директан претовар - direct trans- shipment	преме- штање displace- ment

ПРЕТОВАР У ЛУКАМА
TRANS-SHIPMENT IN SEA-PORTS

1965	279	460	415	94	1	6	230	129	218	200	42	-
1975	956	1 128	807	154	264	53	378	279	390	430	302	6
1984	2 166	2 839	2 839	1 227	577	58	773	204	1 199	1 138	403	99
1985	2 479	2 968	2 968	1 398	478	62	754	276	1 312	1 243	309	104
1986	2 005	2 505	2 505	1 108	388	50	644	315	1 011	1 153	262	79
1987	2 275	3 334	3 334	1 481	437	42	1 254	120	1 508	1 475	224	107
1988	2 625	3 608	3 608	1 894	477	23	1 151	63	1 633	1 544	322	109
1989	2 745	3 780	3 780	2 194	545	20	931	90	1 603	1 588	492	97
1990	2 213	3 119	3 119	1 447	499	13	1 014	146	1 204	1 413	358	144
1991	1 743	2 187	2 187	748	413	35	921	70	985	933	214	55

ПРЕТОВАР У ПРИСТАНИШТИМА, СТАНИЦАМА И ОСТАЛИМ МЕСТИМА
TRANS-SHIPMENT IN RIVER PORTS, STATIONS, AND OTHER PLACES

1965	9 173	13 187	2 378	6 119	76	736	1 985	4 271	5 316	4 132	1 539	2 200
1975	15 793	26 643	15 334	15 234	64	602	1 841	8 202	10 767	9 070	2 191	4 615
1984	23 749	38 725	30 117	23 135	94	770	5 780	8 946	18 760	15 910	1 709	2 346
1985	23 490	35 751	26 451	22 198	90	366	7 319	5 778	17 510	13 862	2 120	2 239
1986	24 771	38 263	26 962	21 661	91	405	6 941	9 165	19 548	15 543	1 923	1 249
1987	22 979	34 997	25 797	20 350	12	539	7 565	6 531	17 412	14 955	1 354	1 276
1988	23 729	34 892	24 787	19 418	14	453	10 807	4 200	17 947	14 019	1 834	1 092
1989	20 279	28 083	20 465	15 207	16	144	9 037	3 679	14 102	10 988	2 415	578
1990	16 322	23 299	18 187	12 423	15	174	6 991	3 696	11 392	9 716	1 841	350
1991	16 077	19 514	14 925	10 068	16	169	5 886	3 375	10 931	6 494	2 023	66

¹⁾ Обухваћена је разна роба и специјалне трансакције.²⁾ Види објашњење испред табеле 17.5.¹⁾ Covered miscellaneous goods and special transactions.²⁾ See explanations under the table 17.5.

17.33. СРЕДСТВА ПТТ САОБРАЋАЈА

ASSETS OF POSTAL, TELEGRAPH AND TELEPHONE TRAFFIC

	Поште Post offices	ТТ мрежа, км - Telephone- telegraph network, kilometres		Месне телефонске централе Local telephone exchanges		Телефонски апарати у упо- треби, хиљ. ¹⁾ Telephone appar- atus in use, thous. ¹⁾		Телеграфски апарати ¹⁾ - Telegraph apparatus ¹⁾
		ваздушне ТТ линије - air telephone- telegraph lines	кабловске ТТ линије - cable telegraph- telephone lines	укупно total	могући прикључци, хиљ. number of possible con- nections, thous.	укупно total	аутоматски - automatic	
1955	974	16 478	217	1 298	61	63	42	620
1965	1 163	18 148	1 983	1 057	128	167	152	1 038
1975	1 267	18 754	6 072	1 099	468	546	538	2 891
1985	1 480	20 700	20 613	1 269	1 420	1 432	1 430	5 514
1986	1 502	20 624	20 553	1 307	1 508	1 563	1 561	5 779
1987	1 513	20 510	26 408	1 332	1 571	1 688	1 687	6 256
1988	1 545	16 674	28 716	1 380	1 667	1 824	1 823	6 569
1989	1 563	16 122	28 075	1 441	1 774	1 948	1 948	8 964
1990	1 548	12 187	55 093	1 430	1 878	(1 839)	(1 839)	13 721

¹⁾ Својина ПТТ и претплатника.¹⁾ Owned by PTT and subscribers.

17.34. ПРОМЕТ ОРГАНИЗАЦИЈА ПТТ САОБРАЋАЈА

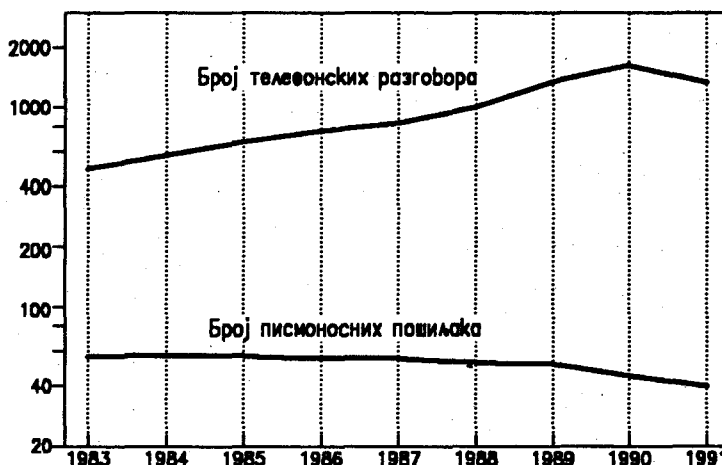
SERVICES OF POSTAL, TELEGRAPH AND TELEPHONE TRAFFIC

	Писмоносне пошљице, мил. Letter mail, mill.		Пакети, хиљ.-parcels posted, thous.		Услуге платног промета, хиљ. -payment operations traffic, thous.	Телефонски разговори, хиљ.- telephone calls, thous.			Телефонски импулси, мил. ¹⁾ telephone impulses, mill. ¹⁾	Телеграми, хиљ.- telegrams, thous.		Телеграфски импулси, хиљ. ¹⁾ telegraph impulses, thous. ¹⁾
	унутрашњи промет inland traffic	међународни промет international traffic	унутрашњи промет inland traffic	међународни промет international traffic		месни - local	међу- месни regional	међу- народни international traffic		унутрашњи промет - отпрем. inland traffic	међу- народни промет international traffic	
1955	230	10	1 362	223	12 858	121 973	7 100	199	-	1 613	285	-
1965	467	40	2 461	174	23 864	81 664	11 534	563	253	3 907	962	11 049
1975	461	66	3 617	166	37 099	9 092	9 487	1 816	1 686	4 819	1 875	55 757
1985	528	54	4 763	149	60 479	1 417	24 558	1 651	12 610	4 971	2 846	102 497
1986	511	50	4 724	124	64 677	1 246	27 464	1 591	14 462	4 847	2 836	109 861
1987	519	47	4 559	124	66 027	1 165	30 210	1 562	15 866	4 693	2 956	121 074
1988	505	46	3 996	124	69 400	1 015	31 103	1 457	15 833	4 100	2 890	103 711
1989	496	49	3 810	111	77 860	909	34 032	1 210	11 378	3 498	2 823	74 517
1990	424	47	3 619	110	84 026	625	34 785	980	13 918	3 250	2 580	55 573
1991	381	40	3 281	74	96 134	471	31 461	745	11 523	3 133	1 632	33 524

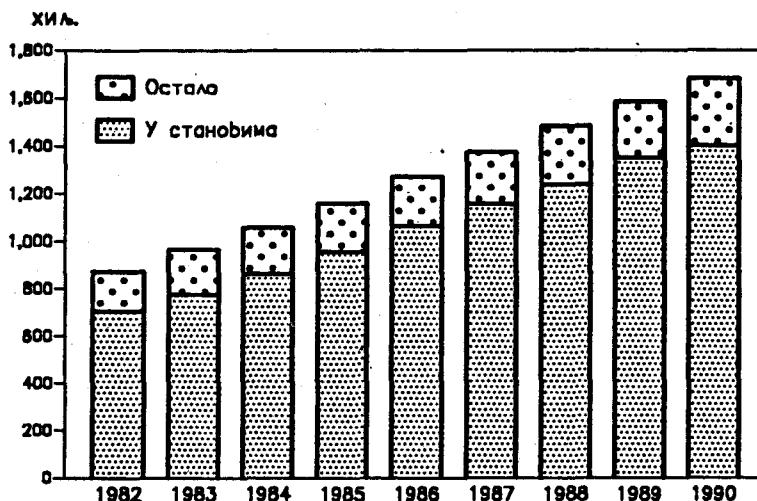
¹⁾ Од августа 1988. године, повећањем интервала, дошло је до смањења броја импулса како је ниво услуга остао у корелацији са претходним периодом. Ова чињеница је узета у обзир код израчунавања индекса физичког обима ПТТ услуга.

¹⁾ Beginning August 1988, increase of the intervals led to decrease of the number of impulses, although the number of services remained correlated with the previous period. This factor has been taken into account when computing index numbers of physical volume of the PTT services.

Граф. 17.9. ТЕЛЕФОНСКИ ПРЕТПЛАТНИЦИ
TELEPHONE SUBSCRIBERS



Граф. 17.10. БРОЈ ПИСМОНОСНИХ ПОШЉАКА И ТЕЛЕФОНСКИХ РАЗГОВОРА НА 1 СТАНОВНИКА
NUMBER OF LETTER MAILS AND TELEPHONE CALLS PER 1 INHABITANT



18. СПОЉНА ТРГОВИНА

Извори и методи прикупљања података

Извори података за статистику спољне трговине су царинске декларације о извозу и увозу робе, које, приликом царинења робе, у име предузећа подносе царинарницама шпедитерска предузећа која имају диспозицију царинског обвезника. Царинарнице по извршеној контроли достављају Савезној управи царина све декларације. Савезни завод за статистику преузима царинске декларације, припремљене за аутоматску обраду података од Савезне управе царина и даље их статистички обрађује.

Обухватност

Статистика спољне трговине СРЈ, базирајући на принципу специјалне трговине, обухвата при извозу сву робу која потиче из домаће производње, односно из унутрашњег робног промета, укључујући ту и тзв. национализовану робу, тј. робу која је била увезена и опарињена, па се у непромењеном стању извози на страно тржиште као роба југословенског порекла. Увоз обухвата сву робу увезену из иностранства која је опарињена и пуштена у унутрашњи промет у циљу репродукције, инвестиција или широке потрошње. Поред редовног (комерцијалног) увоза укључене су и испоруке разних добротворних организација и приватне поклон-пошиљке.

Подаци за 1990. и 1991. годину приказани су по новој јединственој методологији статистичког истраживања промета робе са иностранством, по којој се у резултате робног промета са иностранством укључују и подаци о извозу и увозу по основу обраде, дораде и прераде, а који су од 1960. до 1990. године били предмет посебне евиденције. Подаци за остале године приказани су по тада важећој методологији. У податке извоза и увоза укључене су искључиво трансакције СРЈ са иностранством односно у податке није укључен промет са републикама бивше СФРЈ, као и промет тих република са иностранством. Овај принцип приказивања података важи за све године за које се подаци дају у овој публикацији.

Дефиниције

Количине робе у статистикама спољне трговине изражене су у тежинској јединици мере - тонама или килограмима. Поред тога, енергија и вода изражени су још и у другим специфичним јединицама мере. По правилу сва се роба изражава у нето-тежини. У случајевима када се роба продаје бруто уместо нето, региструје се бруто-тежина.

Вредност робе у спољној трговини исказана је на основу цена које је постигла предузећа приликом склапања уговора. Све вредности су обрачунате на бази, паритета франко југословенска граница: FOB цене за извоз, CIF цене за увоз. Вредности су обрачунате по текућим курсевима који важе на дан царинења робе, изузев код табела 102-27, 102-28, 121-1, 121-2. Код њих су вредности дате на основу курсне листе по којој је утврђена Пројекција платног биланса Југославије за 1991. годину, где је 1 УС долар = 1,07 динара, а за раније године путем коефицијената на основу курса УС долара. По текућим курсевима такође је извршен обрачун трошкова транспорта, осигурања, и претовара и сл. који се плаћају у страној валути.

EXTERNAL TRADE

Sources and methods of data collection

Data sources for external trade statistics are customs declarations on exports and imports of goods submitted by forwarding organizations to the customs on behalf of authorized export and import organizations when declaring the goods. After having been checked-up, all declarations are forwarded by the customs to the Federal Customs Administration. The Federal Statistical Office takes over customs declarations, prepared for automatic data processing by the Federal Customs Administration, and processes the same further on.

Coverage

The external trade statistics of the Federal Republic of based on principle of special trade, includes, as regards exports, all goods deriving from domestic production, respectively from domestic trade, as well as the so-called nationalized goods, i.e. goods imported on which customs duty was charged, and in unchanged condition exported abroad as goods of Yugoslav origin. Imports covers all imported goods, on which customs duty was charged, and retained in domestic trade for reproduction, investment or consumption purposes. Besides regular (commercial) imports, data include deliveries of miscellaneous charity organizations and private gift-parcels.

Data for 1990 and 1991 were presented on the basis of the new uniform methodology of statistical survey on foreign commodity exchange by which, data on exports and imports for purpose of processing were included, but in the period from 1960 to 1990 have been the subject of a special records. Data for other years were presented by at that time valid methodology. Data on exports and imports include exclusively external trade transactions of FRY what excludes the turnover with the republics of former SFRY, as well as the external turnover of these republics. This principle of data presenting applies to all data of this publication.

Definitions

Quantities of goods are shown in external trade statistics in weight unit of measurement - tons or kilograms. In addition, electric energy and water are shown in other specific units of measurement. As a rule, net weight is shown for all goods. In cases of gross weight being charged instead of net weight, gross weight is recorded.

Value of goods in external trade statistics has been shown on the basis of prices realized by organizations and enterprises at stipulation of prices. All values have been computed on the basis of parity free Yugoslav border, i.e. F.O.B. prices as regards exports and C.I.F. prices as regards imports. The values have been computed at current prices with the exception of tables 102-27, 102-28, 121-1 and 121-2 where the values are shown on the basis of exchange rates list which was used for establishing balance payments projection of Yugoslavia for 1991 where 1 USD : 1,07 dinars and for preceding years by means of coefficients based on the US exchange rate. Costs of transportation, insurance and transshipment, etc. paid in foreign currency have been calculated at current rates.

Вредности робе и вредности УС долара у динарима су деноминирани у складу са Одлуком о образовању курса динара и Уредбом о промени вредности динара (Сл. лист СРЈ бр. 15. од 30.06.1992. године).

Вредности УС долара у динарима

Година	Извоз	Увоз
1986	0,004	0,004
1987	0,008	0,007
1988	0,03	0,03
1989	0,31	0,31
1990	1,13	1,12
1991	1,91	1,88

Класификација извоза и увоза робе у спољној трговини врши се према Номенклатури статистике спољне трговине, која се базира на Стандардној међународној ревизији 1, за податке закључно са 1987. године. Класификација робе увезене и извезене од 1988. године, извршена је по новој номенклатури статистике спољне трговине која се заснива на Стандардној међународној трговинској класификацији, ревизија 3.

Регистрација података спољне трговине по земљама врши се по принципу земље намене код извоза и земље порекла код увоза. То значи да се при извозу региструје земља у којој се роба троши и даље прерађује, а при увозу она земља у којој је роба производњом доведена у стање у коме се увози.

Индекси извозних и увозних цена израчунати су за укупан извоз и увоз као ланчани индекси, узимајући за базу претходну годину. Поред тога, дати су и агрегатни индекси по привредним гранама, секторима Стандардне међународне трговинске класификације, по економској намени и индекси извоза и увоза по степену обраде производа.

До 1988. године индекси цена извоза и увоза добијени су обрачуном количина извезене, односно увезене робе из претходне године по ценама у текућој години.

Почев од 1989. године индекси цена извоза и увоза добијени су обрачуном количина извезене, односно увезене робе у текућој години по ценама из претходне године.

Индекси су израчунати на основу непотпуног обухвата вредности, који износи приближно 80%.

Код агрегатних индекса обухват је неједначан и у доста случајева нижи.

Мањи обухват вредности је последица знатних структуралних промена и код извоза и код увоза роба, а то нарочито долази до изражаја приликом израчунавања индекса за поједине привредне гране.

Индекси физичкој обима извоза и увоза израчунати су, као изведен показатељ о променама количина извоза и увоза, преко индекса вредности с пуним обухватом вредности и индекса цена израчунатих на објашњен начин.

Односи размене израчунати су као количник индекса извозних и увозних цена.

У табелама 121-15, 121-17, су дати подаци прикупљени истраживањем о економско-технолошкој сарадњи с иностранством (ПК-2) које се спроводи од 1975. године. Истраживањем су обухваћени сви закључени уговори о економско-техничкој сарадњи са иностранством који су регистровани у Савезном секретаријату за економске односе са иностранством.

Вредносни подаци су дати на основу курсне листе по којој је утврђена пројекција платног биланса Југославије за 1990. годину, где је 1 УСД = 1,18.

Детаљна објашњења могу се наћи у Јединственој методологији статистичког истраживања промета робе са иностранством (Сл. лист бр. 57/90.) и у методолошким објашњењима и напоменама датим у Годишњаку статистике спољне трговине за 1991. годину.

Values of goods and USD value in dinars have been denominated in accordance with Regulation on forming the course of dinar and by the Regulation on the change of dinar's value. (Official Register of FRY No.15. date 30.06.1992).

Values of US dollars shown in dinars

Year	Exports	Imports
1986	0,004	0,004
1987	0,008	0,007
1988	0,03	0,03
1989	0,31	0,31
1990	1,13	1,12
1991	1,91	1,88

The classification of imports and exports of goods in external trade is done according to the Nomenclature of the Foreign Trade Statistics based on the Standard International Trade Classification of UNO, Rev.1 for the data for 1987 conclusive. Classification of goods exported and imported beginning from 1988 was done according to the new nomenclature of foreign trade statistics based on the Standard international trade classification, Rev. 3.

The registration of data of external trade by countries is carried out according to principle of country of destination as regards exports and country of origin as regards imports. It means that in case of exports is registered the country in which goods are consumed or further processed, and in case of imports - the country where goods have been produced in the state in which they have been imported.

Index numbers of export and import prices have been computed for the total exports and imports as chain index numbers and each preceding year has been taken as a base. Group index numbers by branches of economy, sectors of the standard International Trade Classification, as well as export and import index numbers by degree of manufacture are shown in addition.

Up to 1988 indexes of export and import prices were obtained in a way that the quantities of exported/imported goods from the previous year had been calculated at prices prevailing in the course of the current year.

Beginning from 1989 index numbers of export and import prices have been obtained in a way that the quantities of exported/imported goods from the current year have been calculated at the prices from the previous year.

The index numbers have been computed to an incomplete coverage reaching approx 80%.

The coverage of group index numbers is uneven and for most cases is lower.

The lower coverage is a result of considerable structural changes both as regards exports and imports what is particularly marked when computing indexes for individual economic branches.

Index numbers of the physical volume of exports and imports have been computed as a derived indicator on volume changes of exports and imports, by means of value index numbers with full coverage of value and of index numbers of prices computed in the afore stated manner.

Terms of trade were computed as a quotient of export and import price index.

Tables 121-15, 121-17, cover the data having been obtained by the survey on foreign economic - technological cooperation (PK-2) which has been carried out since 1975. The survey includes all concluded contracts on foreign economic-technological cooperation being registered with the Federal Secretariat for Foreign Economic Relations.

Valuable data were presented on the basis of exchange rates list which was used for establishing balance payments projection of Yugoslavia for 1990, where 1 USD : 1,18.

Detailed explanations could be found in the Uniform methodology of statistical survey on foreign commodity exchange (Official Register No 57/90) and in methodological explanations and notes of the Statistics of Foreign Trade 1991.

18.1. СПОЉНОТРГОВИНСКИ БИЛАНС

BALANCE OF TRADE

	Копичина, хиљ. тона Quantity, thous. tons		Вредност, мил. дин. ¹⁾ Value, mill. dinars ¹⁾		Салдо трговинског биланса Balance of trade	
	извоз exports	увоз imports	извоз exports	увоз imports	извоз минус увоз, мил. дин. ¹⁾ exports minus imports, mill. dinars. ¹⁾	извоз, % увоза exports as percentage of imports
1971	747	1 519	-772	49,2
1972	939	1 523	-584	61,7
1973	1 187	2 040	-853	58,2
1974	1 563	3 359	-1 796	46,5
1975	1 632	3 186	-1 554	51,2
1976	1 908	3 207	-1 299	59,5
1977	2 013	4 269	-2 256	47,2
1978	2 192	4 452	-2 260	49,2
1979	2 538	5 776	-3 238	43,9
1980	3 623	6 345	-2 722	57,1
1981	4 431	6 497	-2 066	68,2
1982	4 197	5 773	-1 576	72,7
1983	3 994	5 269	-1 275	75,8
1984	3 977	4 905	-928	81,1
1985	4 155	5 010	-855	82,9
1986	4 138	4 678	-540	88,5
1987	4 351	5 142	-791	84,6
1988	4 756	5 465	-709	87,0
1989	487	1 249	4 847	5 866	-1 019	82,6
1990 ²⁾	580	1 325	6 339	8 148	-1 809	77,8*
1991 ²⁾	540	1 073	5 243	6 229	-986	84,2

¹⁾ Према курсу 1 УС долар = 1,07 динара. Види методолошка објашњења "Спољна трговина".

²⁾ Укључен извоз-увоз на основу дораде, прераде и обраде.

¹⁾ According to the parity 1 US dollar = 1,07 dinars. See methodological explanations on external trade.

²⁾ Included exports/imports for purpose of processing.

18.2. СПОЉНОТРГОВИНСКА РОБНА РАЗМЕНА
ПРЕМА ВАЛУТНОМ ПОДРУЧЈУ

FOREIGN TRADE ACCORDING TO CURRENCY AREA

	Конвертибилно подручје Convertible area		Клириншко подручје Clearing area		Салдо трговинског биланса Balance of trade			
	извоз exports	увоз imports	извоз exports	увоз imports	извоз минус увоз exports minus imports		извоз, % увоза exports as percentage of imports	
					конверти- билно convertible	клиринг clearing	конверти- билно convertible	клиринг clearing
1983	2 289	3 542	1 705	1 727	-1 253	-22	64,6	98,7
1984	2 387	3 185	1 590	1 720	-798	-130	74,9	92,4
1985	2 488	3 380	1 667	1 630	-892	37	73,6	102,2
1986	2 434	3 348	1 703	1 329	-914	374	72,7	128,2
1987	2 962	3 744	1 390	1 398	-782	-8,7	79,1	99,4
1988	3 428	4 129	1 328	1 336	-701	-7,8	83,0	99,4
1989	3 685	4 648	1 162	1 218	-963	-56	79,3	95,4
1990 ²⁾	5 189	7 071	1 150	1 077	-1 882	73	73,4*	106,9*
1991 ²⁾	5 088	6 043	155	186	-955	-27	84,2	83,4

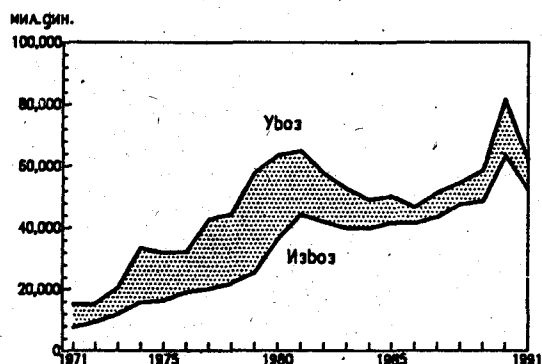
¹⁾ Према курсу 1 УС долар = 1,07 динара. Види методолошка објашњења "Спољна трговина".

²⁾ Укључен извоз-увоз на основу дораде, прераде и обраде.

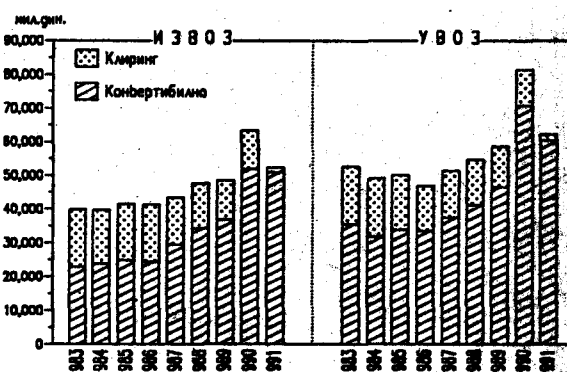
¹⁾ According to the parity 1 US dollar = 1,07 dinars.

²⁾ Included exports/imports for purpose of processing.

Граф. 18.1. СПОЉНОТРГОВИНСКИ БИЛАНС
(према курсу из 1991. године)
BALANCE TRADE
(at the parity 1 USD = 1,07 dinars)



Граф. 18.2. СТРУКТУРА РОБНЕ РАЗМЕНЕ
ПРЕМА ВАЛУТНОМ ПОДРУЧЈУ
PERCENTUAL SHARE OF FOREIGN
TRADE ACCORDING TO CURRENCY AREA



18.3. ИЗВОЗ И УВОЗ РОБЕ ПО РАЗВИЈЕНОСТИ ЗЕМАЉА

у мил. дин.¹⁾

EXPORTS AND IMPORTS OF COMMODITIES BY DEVELOPMENT LEVEL OF COUNTRIES

mill. din.¹⁾

	Извоз - Exports			Увоз - Imports			
	1989 ²⁾	1990	1991	1989 ²⁾	1990	1991	
Укупно	1450	6539	8971	1661	8363	10459	Total
Развијене земље	642	3722	5487	858	5041	6149	Developed countries
ЕЗ	470	2910	4359	612	3581	4504	Europe Economic Community
ЕФТА	71	409	529	111	647	753	European Free Trade Association
Земље у развоју	177	671	850	239	1097	1467	Developing countries
Остале земље	631	2146	2634	564	2225	2843	Other countries

¹⁾ Према текућим курсевима за 1 УС долар

²⁾ Подаци за 1989. годину обрађени су по тада важећој методологији

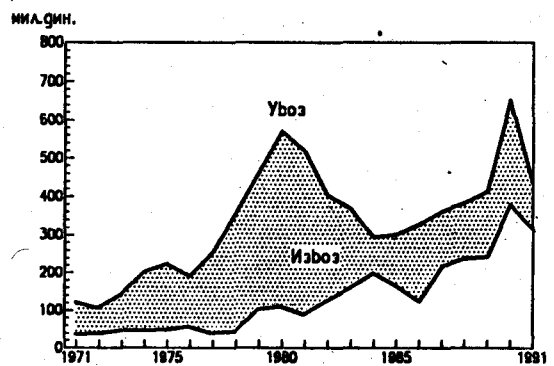
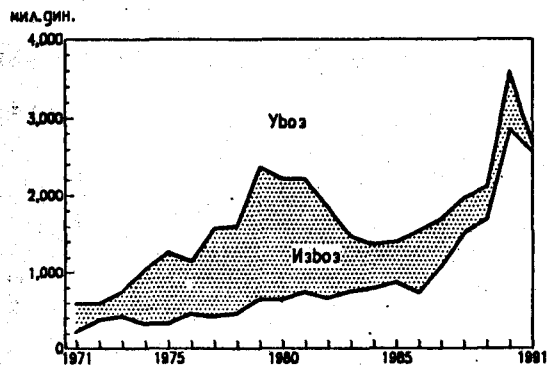
¹⁾ At current exchange rates.

²⁾ Data for 1989 were processed by at that time valid methodology.

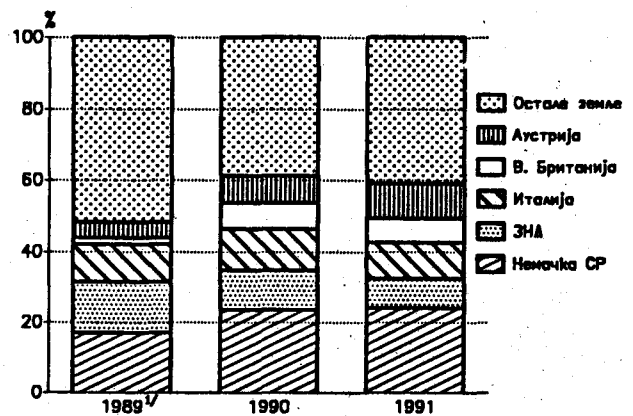
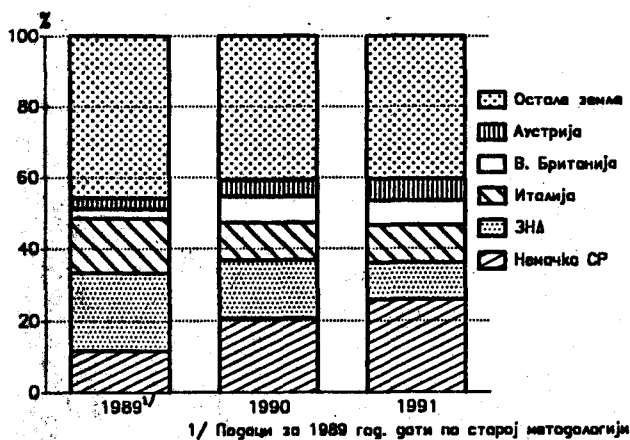
Граф. 18.3. ИЗВОЗ И УВОЗ РОБЕ ПО РАЗВИЈЕНОСТИ ЗЕМАЉА
(према курсу из 1991. године)
EXPORTS AND IMPORTS OF COMMODITIES BY DEVELOPMENT LEVEL OF COUNTRIES
(according to parity 1 USD = 1,07 din.)

ЗЕМЉЕ ЕЗ-EC COUNTRIES

ЗЕМЉЕ ЕФТА-EFTA COUNTRIES



Граф. 18.4. УЧЕШЋЕ НАЈВАЖНИЈИХ ЗЕМАЉА У УКУПНОМ ИЗВОЗУ И УВОЗУ СРЈ
PERCENTUAL SHARE OF PRINCIPAL COUNTRIES IN TOTAL FOREIGN TRADE
ИЗВОЗ-EXPORT УВОЗ-IMPORT



1/ Подаци за 1989 год. дати по старој методологији

18.4. ИЗВОЗ И УВОЗ РОБЕ ПО ЗЕМЉАМА¹⁾EXPORTS AND IMPORTS OF COMMODITIES BY COUNTRIES¹⁾у мил. дин.²⁾mill. din.²⁾

	Извоз - Exports			Увоз - Imports			
	1989 ³⁾	1990	1991	1989 ³⁾	1990	1991	
Укупно	1450	6539	8971	1661	8363	10459	Total
Европа	1167	5443	7507	1280	6388	7818	Europa
Албанија	3,5	30	22	0,9	9,6	6,5	Albania
Аустрија	43	240	253	59	339	410	Austria
Белгија - Луксембург	8,8	65	90	22	135	160	Belgium - Luxembourg
Бугарска	19	80	191	24	111	196	Bulgaria
Чешкословачка	63	250	113	48	220	292	Czech and Slovak, FR
Данска	2,9	29	39	5,2	37	54	Denmark
Финска	1,2	3,2	6,6	1,9	22	18	Finland
Француска	33	228	259	55	329	397	France
Грчка	30	131	276	15	87	123	Greece
Холандија	19	70	111	30	135	186	Netherlands
Италија	181	875	1253	159	932	1109	Italy
Мађарска	43	121	141	62	277	347	Hungary
Немачка СР	160	1254	2074	338	1680	2109	Germany, FR
Норвешка	0,7	20	24	0,5	5,7	12	Norway
Пољска	69	114	156	72	231	183	Poland
Румунија	24	141	383	32	87	214	Romania
ЗНД ⁴⁾	382	1384	1599	264	1223	1319	CIS ⁴⁾
Шпанија	9,0	35	34	3,4	38	48	Spain
Швајцарска	17	94	182	32	190	207	Switzerland
Шведска	8,6	50	63	17	82	100	Sweden
Велика Британија	46	221	212	37	198	306	United Kingdom
Остале земље	2,5	8,5	25	2,4	19	21	Other countries
Азија	131	541	683	194	919	1222	Asia
Хонг Конг	0	0,9	2,5	5,8	52	39	Hong Kong
Индија	24	68	57	7,6	33	32	India
Ирак	35	45	3,0	7,8	72	0,1	Iraq
Иран	10	64	85	8,3	150	180	Iran
Израел	1,0	2,4	20	12	30	28	Israel
Јапан	1,7	5,7	18	22	185	240	Japan
Јордан	2,7	7,9	34	8,5	14	17	Jordan
Кина	5,1	22	20	6,9	64	282	China
Малезија	0	0,6	0,3	6,5	19	23	Malaysia
Сирија	3,0	22	60	4,3	5,6	32	Syrian Arab Rep.
Тајланд	0	3,5	3,2	2,5	8,7	8,0	Thailand
Турска	29	104	121	6,6	41	61	Turkey, Rep. of
Остале земље	19	195	259	25	244	280	Other countries
Африка	69	244	326	46	334	648	Africa
Алжир	19	51	40	1,2	17	8,4	Algeria
Ангола	1,6	3,5	6,9	15	190	-	Angola
Египат	20	110	144	2,2	46	71	Egypt
Гана	0,7	2,4	3,1	0,6	0,8	4,4	Ghana
Либија	0,3	0,5	0,2	0	2,6	0,1	Liberia
Либијска Арапска Демократија	5,3	24	22	7,0	21	5,6	Libyan Arab Jamahiriya
Мароко	0,8	2,6	5,2	4,4	7,3	0,3	Marocco
Нигерија	4,0	16	22	0,0	0,6	3,2	Nigeria
Судан	0	4,7	7,7	2,2	7,7	2,1	Sudan
Тунис	1,2	10	15	0,6	2,8	4,3	Tunisia
Остале земље	16	18	60	11	37	40	Other countries
Северна и Средња Америка	76	289	434	82	457	498	North and Central America
Канада	6,1	22	23	4,0	62	26	Canada
Куба	8,0	6,7	8,6	0,4	0,2	0,5	Cuba
САД	60	259	399	74	381	433	USA
Остале земље	1,9	0,9	3,5	3,2	14	38	
Јужна Америка	4,1	13	6,9	50	221	242	South America
Аргентина	0,0	0,2	0,2	2,9	27	11	Argentina
Бразил	0,2	6,5	0,3	22	73	130	Brazil
Чиле	0,4	2,3	1,9	6,8	48	29	Chile
Еквадор	0,1	0	0,3	0,0	4,2	10	Ecuador
Колумбија	0,4	1,7	2,2	2,1	8,0	9,6	Colombia
Венецуела	2,9	2,1	0,9	-	0,2	2,4	Venezuela
Остале земље	0,1	0	1,1	16	61	49	
Океанија	2,9	8,9	14	9,2	44	31	Oceania
Аустралија	2,6	7,8	13	8,7	40	29	Australia
Нови Зеланд	0,2	0,3	0,6	0,4	3,1	1,8	New Zealand
Остале земље	0,1	0,8	0,4	0,1	0,4	0,1	Other countries

¹⁾ Приказане су земље са значајнијим учешћем у спољној трговини Југославије.²⁾ Према текућим курсевима за 1 УС долар³⁾ Подаци за 1989. годину обрађени су по тада важећој методологији.⁴⁾ Подаци се односе на бившу СССР.¹⁾ Countries with considerable share in external trade of Yugoslavia.²⁾ At current exchange rates³⁾ Data for 1989 were processed by, at that time valid methodology.⁴⁾ Data relate to the former USSR.

18.5. ИЗВОЗ И УВОЗ РОБЕ И ИНДЕКС ЦЕНА ПО НАМЕНИ И УПОТРЕБИ

EXPORTS AND IMPORTS OF COMMODITIES AND INDEX NUMBERS OF PRICES BY DESTINATION AND USE

у мил. дин.¹⁾

mill. din.¹⁾

	Извоз Exports			Увоз Imports			Индекс цена за 1991 Index numbers of prices for 1991		
	1989 ²⁾	1990	1991	1989 ²⁾	1990	1991	1990 = 100		
							извоз exports	увоз imports	
Укупно	1450	6539	8971	1661	8363	10459	166	163	Total
Материјал за репродукцију	803	3563	4841	1166	5306	6849	161	163	Materials for-reproduction purposes
Сировине и полупроизводи	420	2021	2717	591	2247	2620	157	162	Raw materials and semifinished goods
Погонска горива	8,8	161	353	256	1306	1942	152	159	Fuels
Готови производи	374	1381	1771	319	1753	2287	165	169	Manufactured goods
Средства за рад	216	828	938	276	1097	1322	187	158	Capital goods
Погонске машине	11	58	140	9,2	82	27	197	166	Power generating machines
Пољопривредне машине	2,1	19	14	3,0	23	31	180	197	Agricultural machinery
Маchine и сл. за обраду метала	30	111	82	26	63	95	149	169	Machines and equipment for metal-processing
Остале машине и уређаји	84	232	253	123	411	460	177	153	Other machines and equipment
Електромотори и сл. уређаји	23	91	90	36	137	217	168	144	Electrical motors and electrical equipment
Транспортна средства	32	192	163	23	146	178	283	163	Transport means
Остала инвестициона роба	34	125	196	56	235	314	188	167	Other investment goods
Потрошна роба	431	2148	3192	219	1960	2288	168	165	Consumption goods
Храна	78	324	706	73	502	487	161	164	Food
Пиће и дуван	4,4	41	86	2,1	32	73	169	188	Beverages and tobacco
Одећа и обућа	146	1044	1593	20	439	525	181	159	Clothing and footwear
Намештај	30	103	142	3,3	28	39	185	136	Furniture
Текстил (сем одеће)	4,7	22	29	3,2	27	43	165	171	Textiles (except clothing)
Медицински, фармацеутски и козметички препарати	97	244	202	13	100	139	143	166	Medical, pharmaceutical and cosmetic preparations
Остала потрошна роба	71	370	434	104	832	982	173	165	Other consumer goods

¹⁾ Према текућим курсевима за 1 УС долар.

²⁾ Подаци за 1989. годину обрађени су по методологији која се тада примењивала.

¹⁾ At current exchange rates.

²⁾ Data for 1989 were processed by the methodology applied at that time.

18.6. ИЗВОЗ И УВОЗ РОБЕ ПО СТЕПЕНУ ОБРАДЕ

EXPORTS AND IMPORTS OF COMMODITIES BY DEGREE OF MANUFACTURE

у мил. дин.¹⁾

mill. din.¹⁾

	Извоз Exports			Увоз Imports			Индекс цена за 1991 Index numbers of prices for 1991		
	1989 ²⁾	1990	1991	1989 ²⁾	1990	1991	1990 = 100		
							извоз exports	увоз imports	
Укупно	1450	6539	8971	1661	8363	10459	166	163	Total
Необрађени производи	75	253	668	415	1926	2262	168	157	Crude articles
Производи обичне прераде	350	1916	2494	323	1398	1727	157	166	Simply transformed articles
Производи високе прераде	1025	4370	5809	923	5039	6470	169	164	High elaborately transformed articles

¹⁾ Према текућим курсевима за 1 УС долар

²⁾ Подаци за 1989. годину обрађени су по методологији која се тада примењивала.

¹⁾ At current exchange rates

²⁾ Data for 1989 were processed by the methodology applied at that time.

18.7. ИЗВОЗ И УВОЗ РОБЕ ПО РОБНИМ СЕКТОРИМА
СМТК¹⁾

EXPORTS AND IMPORTS BY COMMODITY SECTIONS
OF THE SITC¹⁾

у мил. дин.²⁾

mill. din.²⁾

	Извоз - Exports			Увоз - Imports			
	1989 ³⁾	1990	1991	1989 ³⁾	1990	1991	
Укупно	1450	6539	8971	1661	8363	10459	Total
Храна и живе животиње	119	473	1056	129	800	796	Food and live animals
Пиће и дуван	5,5	44	120	2,6	40	84	Beverages and tobacco
Сирове материје осим горива	79	302	293	154	547	526	Crude materials except fuels
Минерална горива и мазива	21	220	397	263	1331	1985	Mineral fuels and lubricants
Животињске и биљне масти	2,0	6,4	11	9,4	29	24	Animals and vegetables fats
Хемијски производи	197	640	819	233	955	1429	Chemicals
Прерађени производи	381	1794	2435	317	1256	1502	Manufactured goods classified by material
Машине и трансп. уређаји	413	1615	1760	464	2066	2374	Machinery and transport equipment
Разни готови производи	225	1409	2046	89	847	1087	Miscellaneous manufactured articles
Непоменути производи	5,4	36	34	0,6	492	652	Commodities and transactions, not elsewhere specified

¹⁾ Стандардна међународна трговинска класификација - Рев. 3.

²⁾ Према текућим курсевима за 1 УС долар

³⁾ Подаци за 1989 годину обрађени су по тада важећој методологији

¹⁾ Standard International Trade Classification - Rev. 3.

²⁾ At current exchange rates.

³⁾ Data for 1989 were processed by at that time valid methodology.

18.8. ИЗВОЗ И УВОЗ РЕПУБЛИКА ПО СЕКТОРИМА
СМТК¹⁾, 1991.

EXPORTS AND IMPORTS OF REPUBLICS BY
COMMODITY SECTIONS OF THE SITC¹⁾, 1991,

у мил. дин.²⁾

mill. din.²⁾

	СР Југо- славија SR Yugoslav- ia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	

ИЗВОЗ³⁾ - EXPORTS³⁾

Укупно	8971	303	8603	6300	2086	218	Total
Храна и живе животиње	1056	6,2	1050	738	308	4,8	Food and live animals
Пиће и дуван	120	4,1	116	96	2,5	17	Beverages and tobacco
Сирове материје осим горива	293	32	261	193	64	4,3	Crude materials, except fuels
Минерална горива и мазива	397	0	397	310	87	0	Mineral fuels and lubricants
Животињске и биљне масти	11	0	11	3,6	6,9	0	Animals and vegetables fats
Хемијски производи	819	1,3	817	402	414	1,4	Chemicals
Прерађени производи	2435	183	2232	1825	283	123	Manufactured goods classified by material
Машине и трансп. уређаји	1760	45	1670	1221	406	44	Machinery and transport equipment
Разни готови производи	2046	31	2015	1480	514	22	Miscellaneous manufactured articles
Непоменути производи	34	0	34	32	0	1,0	Commodities and transactions not elsewhere specified

УВОЗ³⁾ - IMPORTS³⁾

Укупно	10459	348	9848	6715	2987	146	Total
Храна и живе животиње	796	16	780	579	194	6,2	Food and live animals
Пиће и дуван	84	2,8	81	72	8,4	1,3	Beverages and tobacco
Сирове материје осим горива	526	11	513	337	148	28	Crude materials, except fuels
Минерална горива и мазива	1985	104	1872	568	1293	10	Mineral fuels and lubricants
Животињске и биљне масти	24	0,8	22	9,8	12	0	Animal and vegetable oils and fats
Хемијски производи	1429	47	1350	910	426	15	Chemicals
Прерађени производи	1502	42	1442	1180	239	23	Manufactured goods classified by material
Машине и трансп. уређаји	2374	80	2144	1730	367	47	Machinery and transport equipment
Разни готови производи	1087	22	1014	807	196	11	Miscellaneous manufactured articles
Непоменути производи	652	23	630	522	104	4,0	Commodities and transactions not elsewhere specified

¹⁾ Стандардна међународна трговинска класификација - Рев. 3.

²⁾ Према текућим курсевима за 1 УС долар.

³⁾ Разлике између укупне вредности извоза и увоза и збира по републикама представљају извоз - увоз Федерације.

¹⁾ Standard International Trade Classification - Rev. 3.

²⁾ According to parity 1 US dollar.

³⁾ Data for 1989 were processed by at that time valid methodology.

18.9. ВРЕДНОСТ ИЗВОЗА РЕПУБЛИКА ПО ДЕЛАТНОСТИМА, 1991.

VALUE OF EXPORTS BY REPUBLICS BY ECONOMIC ACTIVITIES, 1991

у мил. дин.¹⁾

mill. din.¹⁾

	СР Југо- србија FR Yugosl- lavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	
Укупно ²⁾	8971	303	8603	6300	2086	218	Total ²⁾
Индустрија и рударство	8597	299	8234	6037	1982	215	Manufacturing, mining and quarrying
Електропривреда	164	0	164	164	-	-	Generation, transmission and distribu- tion of electricity
Производња угља	2,1	0,0	2,1	2,1	-	-	Coal mining
Прерада угља	-	-	-	-	-	-	Coal processing
Производња нафте и гаса	162	-	162	133	30	-	Extraction of crude petroleum and gas
Производња деривата нафте	69	-	69	12	57	-	Crude petroleum refineries
Производња руде гвожђа	0,7	-	0,7	0	0	-	Iron ore mining
Црна металургија	459	20	439	349	5,2	84	Iron and steel basic industries
Произв. руде обојених метала	33	27	6,7	6,5	-	0,0	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	589	147	443	416	1,1	25	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	246	5,2	240	233	7,1	0	Smelting, alloying and refining of non-metals
Производња неметала	0,8	-	0,8	0,7	0,0	0,0	Extraction of non-metallic products
Прерада неметала	171	0	170	135	32	3,1	Manufacture of non-metallic products
Металопрерађивачка делатност	425	6,5	399	288	101	9,2	Manufacture of fabricated metal pro- ducts
Машиноградња	474	8,4	442	304	138	0,0	Manufacture of machinery
Произв. саобраћајних средстава	651	12	619	502	102	15	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	98	1,8	96	56	41	-	Shipbuilding
Електричне машине и апарати	483	23	460	329	102	29	Manufacture of electrical machinery and apparatus
Произв. хемијских производа	613	0	613	264	347	0,5	Manufacture of chemicals
Прерада хемијских производа	361	1,4	360	257	102	0,9	Processing of chemicals
Производња камена и песка	2,7	0	2,5	2,3	0	0,0	Stone quarrying and sand pits
Грађевински материјал	11	0,0	11	5,9	5,5	0,0	Manufacture of building materials
Произв. резане грађе и плоча	119	4,1	115	104	11	0,0	Sawnmills and wood boards manufac- ture
Финални производи од дрвета	144	0,9	143	125	17	1,3	Manufacture of final wood products
Производња и прерада папира	53	1,3	52	23	28	0	Manufacture of paper and paper pro- ducts
Текстилна пређа и тканине	274	2,5	271	240	26	5,1	Manufacture of textile yarns and fab- rics
Готови текстилни производи	1342	13	1327	976	349	3,6	Manufacture of finished textile pro- ducts
Производња коже и крзна	15	-	15	8,3	5,9	0,5	Manufacture of leather and fur
Кожна обућа и галантерија	394	15	379	221	151	7,0	Manufacture of leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	283	1,4	282	215	62	5,2	Manufacture of rubber
Прехрамбени производи	743	3,5	739	509	227	3,1	Manufacture of food products
Производња пића	64	3,5	61	30	16	15	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	0,5	-	0,5	0,5	-	-	Manufacture of fodder
Производња и прерада дувана	76	1,2	75	72	0	2,7	Tobacco manufactures
Графичка делатност	15	0,0	15	12	1,4	1,6	Printing
Рециклажа сировина	13	-	13	11	1,9	0	Recycling
Остали производи	47	0,0	47	31	15	1,2	Manufacture of miscellaneous pro- ducts
Пољопривреда и рибарство	342	2,3	339	240	97	2,2	Agriculture and fisheries
Пољопривредна производња	338	1,0	337	239	96	2,2	Agricultural production
Ратарство	255	0,6	254	175	77	2,0	Crop farming
Воћарство	21	0	21	16	4,8	0	Fruit growing
Виноградарство	0,5	0	0	0	0,0	0,0	Viticulture
Сточарство	62	0,0	62	48	14	0,0	Livestock breeding
Рибарство	3,4	1,3	2,1	1,4	0,7	-	Fisheries
Шумарство	20	1,8	18	12	5,1	1,0	Forestry
Искоришћавање шума	20	1,8	18	12	5,1	1,0	Logging
Остало	12	0	12	11	1,3	0,0	Other
Комуналне делатности	0,0	-	0,0	0,0	-	-	Public utilities
Пројектовање и сродне услуге	4,0	-	4,1	3,0	1,0	-	Design and related services
Култура, умет. и информације	0,0	0,0	3,2	0	-	-	Culture, art and information
Неразврстано	7,6	0,0	7,6	7,0	0,0	0,0	Unclassified

¹⁾ Према текућим курсевима за 1 УС долар.

²⁾ Разлика између укупне вредности извоза и увоза и збира по републикама представљају извоз - увоз Федерације.

¹⁾ At current exchange rates.

²⁾ Difference between the total value of exports/imports and the sum by republics is due to exports/imports of the Federation.

18.10. ВРЕДНОСТ УВОЗА РЕПУБЛИКА ПО
ДЕЛАТНОСТИМА, 1991.

VALUE OF IMPORTS BY REPUBLICS BY ECONOMIC
ACTIVITIES, 1991

у мил. дин.¹⁾

mill. din.¹⁾

	СР Ју- госла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				
			свeгa all	Цен- трална Србија Central Serbia	Војво- дина Voj- vodina	Косово и Мето- хија Kosovo and Me- tohia	
Укупно ²⁾	10459	348	9848	6715	2987	146	Total ²⁾
Индустрија и рударство	9245	311	8671	5799	2743	129	Manufacturing, mining and quarrying
Електропривреда	0	-	0	0	-	-	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	9,5	0,0	9,5	7,9	1,6	-	Coal mining
Прерада угља	31	0,0	31	29	2,1	0	Processing of coal
Производња нафте и гаса	1536	6,5	1529	341	1188	0	Extraction of crude petroleum and natural gas
Производња деривата нафте	400	95	296	185	101	9,8	Crude petroleum refineries
Производња руде гвожђа	13	-	13	13	-	-	Iron ore mining
Црна металургија	289	12	273	223	46	5,0	Iron and steel basic industries
Производња руде обојених метала	25	0,0	25	8,1	0	1,7	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	102	8,6	93	81	9,7	2,7	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	74	0	73	60	12	1,5	Smelting, alloying and refining of non-ferrous metals
Производња неметала	82	0,5	81	55	26	1,1	Extraction of non-metallic mineral ores
Прерада неметала	148	10	135	103	30	3,0	Manufacture of non-metallic mineral products
Металопредавачка делатност	290	7,3	279	215	59	4,8	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	817	38	746	525	186	35	Manufacture of machinery
Производња саобраћајних средстава	843	22	784	676	99	8,5	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	59	0	59	59	0	-	Shipbuilding
Електричне машине и апарата	786	16	653	552	95	5,8	Manufacture of electrical apparatus, appliances and supplies
Производња хемијских производа	938	41	885	590	281	13	Manufacture of chemicals and chemical products
Прерада хемијских производа	718	13	681	491	185	5,3	Processing of chemicals and chemical products
Производња камена и песка	4,8	0,0	4,8	4,0	0,8	0,0	Stone quarrying and sand pits
Грађевински материјал	16	3,5	12	9,3	3,1	0,0	Manufacture of building materials
Производња резане грађе и плоча	23	0,8	22	19	2,3	0,0	Sawmills and manufacture of wood boards
Финални производи од дрвета	31	1,0	30	26	3,5	0,0	Manufacture and fixtures, containers and other wood and cork products
Производња и прерада папира	214	4,6	209	180	27	1,8	Manufacture of paper and paper products
Текстилна предива и тканине	239	0,5	236	192	40	4,3	Manufacture of textile yarns and fabrics
Готови текстилни производи	507	6,0	493	390	99	3,3	Manufacture of finished textile products
Производња коже и крзна	78	0,0	78	59	19	0,0	Manufacture of leather and fur
Кожна обућа и галантерија	165	3,7	162	132	29	0,6	Manufacture of leather footwear and leatherfancy articles
Прерада каучука	58	1,9	56	47	8,4	0,8	Processing of rubber
Прехрамбени производи	481	5,7	474	324	147	1,9	Manufacture of food products
Производња пића	88	2,1	86	76	9,0	0,5	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	9,2	0,0	9,1	6,9	2,2	0,0	Manufacture of fodder
Производња и прерада дувана	14	1,0	13	11	1,7	0,8	Tobacco manufactures
Графичка делатност	22	0,0	22	20	1,9	0,0	Printing
Рециклажа сировина	16	5,8	10	6,4	3,8	0,0	Recycling
Остали производи	118	3,5	109	83	24	1,7	Other manufacturing industries
Пољопривреда и рибарство	513	14	499	367	119	13	Agriculture and fisheries
Пољопривредна производња	493	13	479	348	119	13	Agricultural production
Ратарство	185	1,3	184	107	68	8,6	Crop farming
Воћарство	217	11	207	174	29	3,1	Fruit growing
Виноградарство	0,7	-	0,7	0,7	-	-	Viticulture
Стојарство	90	1,3	88	66	22	1,3	Livestock breeding
Рибарство	20	0	20	19	0,0	0,0	Fisheries
Шумарство	51	0	51	28	23	0,0	Forestry
Искоришћавање шума	50	0	50	27	23	0,0	Logging
Остало	650	23	627	520	103	4,0	Other
Комуналне делатности	0,0	-	0,0	0,0	-	-	Public utility
Пројектовање и сродне услуге	0,7	0	0,5	0	0,0	0,0	Design and related services
Култура, уметност и информације	3,7	0	3,6	3,6	0,0	-	Culture, art and information
Неразврстано	646	23	623	516	103	4,0	Unclassified

¹⁾ Према текућим курсевима за 1 УС долар.

²⁾ Разлике између укупне вредности извоза и увоза и збира по републикама представљају извоз - увоз Федерације.

¹⁾ At current exchange rate.

²⁾ Difference between the total value of exports/imports and the sum by republics is due to exports/imports of the Federation.

18.11. ИЗВОЗ И УВОЗ РЕПУБЛИКА ПО НАМЕНИ И
СТЕПЕНУ ОБРАДЕ. 1991.

EXPORTS AND IMPORTS OF REPUBLICS BY USE AND
DEGREE OF MANUFACTURE, 1991

мил. дин.¹⁾

mill. din.¹⁾

	СР Југо- србија FR Yugosl- lavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	
ИЗВОЗ ²⁾ - EXPORTS ²⁾							
По намени-укупно	8971	303	8603	6300	2086	218	By use-total
Материјал за репродукцију	4841	226	4594	3381	1046	167	Materials for reproduction purposes
Сировине и полупроизводи	2717	208	2510	1792	598	120	Raw materials and semifinished goods
Погонска горива	353	0	353	310	43	0	Fuels
Готови производи	1771	18	1731	1279	406	47	Manufactured goods
Средства за рад	938	18	878	632	230	15	Capital goods
Погонске машине	140	7,4	120	106	14	0	Power generating machines
Пољопривредне машине	14	-	14	12	2,3	-	Agricultural machinery
Машины и сл. за обраду метала	82	-	82	18	64	-	Machines and equipment for metal-processing
Остале машине и уређаји	253	8,1	223	192	30	0	Other machines and equipment
Електромотори и сл. уређаји	90	0	89	46	37	6,9	Electrical motors and equipment
Транспортна средства	163	2,0	154	102	51	-	Transport means
Остала инвестициона роба	196	0,5	196	156	32	7,9	Other investment goods
Потрошна роба	3192	60	3132	2287	809	36	Consumption goods
Храна	706	5,9	700	512	184	4,8	Food
Пиће и дуван	86	4,1	82	65	2,5	1,5	Beverages and tobacco
Одећа и обућа	1593	28	1564	1152	402	9,5	Clothing and footwear
Намештај	142	0,8	141	122	17	1,4	Furniture
Текстил (осим одеће)	29	0	29	20	8,5	1,1	Textiles (except clothing)
Медицински, фармацеутски и козметички препарати	202	1,0	201	146	55	0	Medical, pharmaceutical and cosmetic preparations
Остала потрошна роба	434	20	415	270	140	4,7	Other consumer goods
По степену обраде-укупно	8971	303	8603	6300	2086	218	By degree of manufacture-total
Необрађени производи	668	32	636	470	158	7,8	Crude articles
Производи обичне прераде	2494	182	2312	1800	393	11,9	Simply transformed articles
Производи високе прераде	5809	89	5655	4030	1535	91	High elaborately transformed articles
УВОЗ ²⁾ - IMPORTS ²⁾							
По намени-укупно	10459	348	9848	6715	2987	146	By use-total
Материјал за репродукцију	6849	247	6449	4004	2353	92	Materials for reproduction purposes
Сировине и полупроизводи	2620	93	2500	1753	690	57	Raw materials and semifinished goods
Погонска горива	1942	101	1833	538	1286	10	Fuels
Готови производи	2287	53	2116	1713	377	25	Manufactured goods
Средства за рад	1322	56	1182	885	259	37	Capital goods
Погонске машине	27	3,1	23	17	5,9	0	Power generating machines
Пољопривредне машине	31	0	31	12	18	0,5	Agricultural machinery
Машины и сл. за обраду метала	95	18	76	57	12	6,9	Machines and equipment for metal-processing
Остале машине и уређаји	460	13	439	304	111	23	Other machines and equipment
Електромотори и сл. уређаји	217	7,0	182	144	37	1,4	Electrical motors and equipment
Транспортна средства	178	8,3	168	152	15	0,7	Transport means
Остала инвестициона роба	314	6,0	263	199	60	4,0	Other investment goods
Потрошна роба	2288	45	2218	1826	375	17	Consumption goods
Храна	487	9,9	476	359	112	4,6	Food
Пиће и дуван	73	1,9	71	62	8,4	0,5	Beverages and tobacco
Одећа и обућа	525	6,3	512	418	93	1,3	Clothing and footwear
Намештај	39	1,2	38	34	3,2	0,7	Furniture
Текстил (осим одеће)	43	0,5	43	39	3,4	0	Textiles (except clothing)
Медицински, фармацеутски и козметички препарати	139	5,9	126	108	17	0,5	Medical, pharmaceutical and cosmetic preparations
Остала потрошна роба	982	19	952	806	138	9,6	Other consumer goods
По степену обраде-укупно	10459	348	9848	6715	2987	146	By degree of manufacture-total
Необрађени производи	2262	22	2239	838	1369	32	Crude articles
Производи обичне прераде	1727	138	1570	1107	435	28	Simply transformed articles
Производи високе прераде	6470	188	6039	4770	1183	86	High elaborately transformed articles

¹⁾ Према текућим курсевима за 1 УС долар.

¹⁾ At current exchange rates

²⁾ Разлика између укупне вредности извоза и увоза и збира по републикама представљају извоз - увоз Федерације.

²⁾ Difference between the total value of exports/imports and the sum by republics, is due to exports/imports of the federation.

18.12. ИЗВОЗ И УВОЗ РЕПУБЛИКА ОД 1985. ДО 1991.

EXPORTS AND IMPORTS OF REPUBLICS FROM 1985 TO 1991

мил. дин.¹⁾mill. din.¹⁾

	СР Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia			
			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Мето- хија Kosovo and Metohia

ИЗВОЗ²⁾ - EXPORTS²⁾

1985	10	0,5	9,9	7,0	2,3	0,6
1986	15	0,8	14	10	3,4	0,6
1987	32	1,6	30	22	6,7	1,3
1988	114	6,6	107	75	26	5,3
1989	1 450	73	1 375	940	377	58
1990 ²⁾	6 539	292	6 134	4 303	1 591	241
1991 ²⁾	8 971	303	8 603	6 300	2 086	218

УВОЗ²⁾ - IMPORTS²⁾

1985	13	0,5	11	7,0	4,0	0,5
1986	18	0,8	15	10	5,0	0,7
1987	37	1,0	31	20	10	1,0
1988	125	5,0	111	70	37	5,0
1989	1 661	49	1 537	979	500	58
1990 ²⁾	8 363	248	7 893	5 046	2 585	262
1991 ²⁾	10 459	348	9 848	6 715	2 987	146

¹⁾ Према текућим курсевима за 1 УС долар.²⁾ Укључен извоз-увоз на основу обраде, дораде и прераде.³⁾ Разлика између укупне вредности извоза и увоза и збира по републикама представљају извоз-увоз Федерације.¹⁾ At current exchange rates.²⁾ Exports/imports for purpose of processing included.³⁾ Difference between the total value of exports/imports and the sum by republics is due to exports/imports of the Federation.18.13. ИЗВОЗ РОБЕ ОД 1971. ДО 1991. ПО СЕКТОРИМА
СМТКEXPORTS OF COMMODITIES FROM 1971 to 1991, BY
SECTION OF THE SITCмил. дин.¹⁾mill. din.¹⁾

	Укупно Total	Храна и живе животиње Food and live animals	Пиће и дуван Beverages and tobacco	Сирове материје осим го- рива Crude ma- terials, ex- cept fuels	Минерал- на горива и мазива Mineral fu- els and lu- bricants	Живо- тинске и биљне масти Animals and vegeta- bles fats	Хемијски произ- води Chemicals	Прерађени произ- води Manufactured goods	Машине и транс- портни уређаји Machinery and trans- port equip- ment	Разни го- тови про- изводи Miscella- neous man- ufactured goods	Непоме- нути про- изводи Commodi- ties not elsewhere specified
1971	747	149	22	43	2,9	2,7	50	246	145	86	0,9
1972	939	183	21	50	4,5	0,3	59	307	187	118	9,4
1973	1 187	253	20	71	6,0	1,1	73	366	259	122	16
1974	1 563	197	28	105	6,8	3,6	156	606	306	141	14
1975	1 632	218	30	80	9,4	0,3	147	546	399	194	8,3
1976	1 908	308	34	122	12	0,5	123	566	495	231	17
1977	2 013	303	32	149	23	0,7	109	498	653	220	25
1978	2 192	334	33	123	23	12	196	507	713	225	26
1979	2 538	304	47	164	50	33	247	640	767	271	15
1980	3 623	528	55	201	51	15	411	813	1 040	477	32
1981	4 431	458	70	177	72	5,2	561	950	1 383	722	32
1982	4 197	468	66	158	80	4,5	434	872	1 410	678	27
1983	3 994	539	58	170	66	2,2	388	843	1 283	624	21
1984	3 977	470	50	164	102	9,6	370	823	1 293	674	22
1985	4 155	427	35	163	112	5,0	465	891	1 346	696	15
1986	4 138	392	23	141	83	3,7	443	837	1 551	651	13
1987	4 351	345	22	192	93	8,2	431	1 102	1 518	610	30
1988 ²⁾	4 756	392	30	241	82	35	436	1 362	1 538	623	17
1989 ²⁾	4 847	498	23	271	84	9,0	581	1 342	1 364	657	18
1990 ²⁾³⁾	6 339	457	43	294	212	6,1	616	1 725	1 572	1 380	34
1991 ²⁾³⁾	5 243	594	70	166	223	6,6	475	1 419	1 039	1 230	20

¹⁾ Према курсу 1 УС долар = 1.07 динара. Види методолошка објашњења, Спољна трговина.²⁾ Стандардна међународна трговинска класификација - Рев. 3.³⁾ Укључен извоз на основу дораде, прераде и обраде.¹⁾ According to parity 1 US dollar = 1.07 dinars.²⁾ Standard International Trade Classification - Rev. 3.³⁾ Exports for purpose of processing included.

18.14. УВОЗ РОБЕ ОД 1971. - 1991. ПО СЕКТОРИМА
СМТК

у мил. дин.¹⁾

IMPORTS OF COMMODITIES FROM 1971-1991, BY
SECTIONS OF THE SITC

mill. din.¹⁾

	Укупно Total	Храна и живе животиње Food and live animals	Пиће и дуван Beverages and tobacco	Сирове материје осим го- рива Crude ma- terials, ex- cept fuels	Минерал- на горива и мазива Mineral fu- els and lu- bricants	Живо- тињске и биљне масти Animal and vegetable fats	Хемијски произ- води Chemicals	Прерађени произ- води Manufactured goods	Машине и трансп. уређаји Machinery and trans- port equip- ment	Разни го- тови про- изводи Miscella- neous man- ufactured goods	Непоме- нути про- изводи Commodi- ties not elsewhere specified
1971	1519	233	4,0	170	65	47	124	364	445	66	0,9
1972	1523	239	3,3	202	56	40	141	332	448	58	3,3
1973	2040	395	3,3	271	100	18	173	414	599	64	3,1
1974	3359	525	2,4	630	306	48	316	676	755	97	4,1
1975	3186	280	4,5	375	264	101	326	652	1082	98	3,3
1976	3207	528	6,7	301	269	56	287	552	1081	114	12
1977	4269	620	6,1	405	346	33	347	745	1525	227	15
1978	4452	442	4,5	439	381	12	410	722	1805	227	9,7
1979	5776	538	8,0	508	586	12	584	889	2369	277	5,3
1980	6345	566	6,7	690	1075	68	676	1000	2081	179	3,1
1981	6497	384	0,9	673	1308	78	757	1116	2008	170	2,2
1982	5773	352	2,8	579	1304	27	655	872	1827	151	0,9
1983	5269	310	1,9	558	1229	86	734	806	1411	133	0,6
1984	4905	174	2,9	534	1279	44	649	858	1238	125	0,6
1985	5010	138	4,1	583	1255	39	628	917	1319	126	1,2
1986	4678	304	4,5	506	938	35	585	785	1382	136	2,7
1987	5142	324	6,2	470	945	5,5	690	886	1607	207	1,6
1988 ²⁾	5465	325	7,6	590	853	11	831	871	1747	228	1,5
1989 ²⁾	5866	421	9,4	588	974	33	831	1047	1672	289	1,5
1990 ²⁾³⁾	8148	776	39	520	1256	29	941	1230	2026	840	49,1
1991 ²⁾³⁾	6229	478	50	316	1119	14	844	889	1451	662	406

¹⁾ Према курсу 1 УС долар = 1.07 динара. Види методолошка објашњења, Спољна Трговина.

²⁾ Стандардна међународна трговинска класификација - Рев.3.

³⁾ Укључен увоз на основу дораве, прераде и обраде.

¹⁾ According to parity 1 US dollar = 1.07 dinars

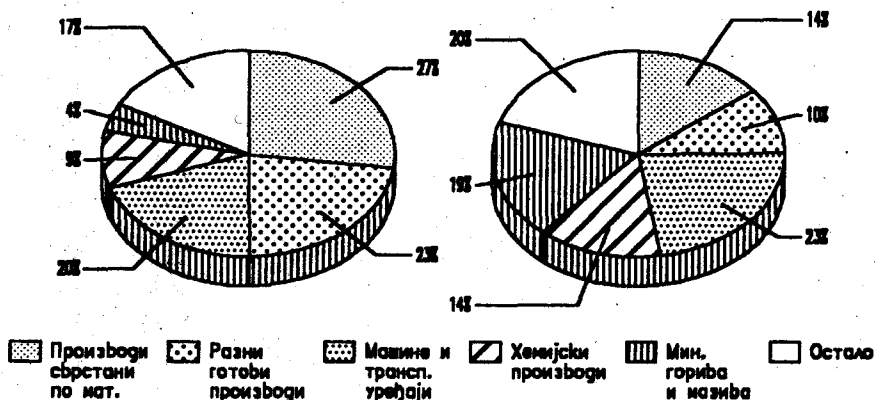
²⁾ Standard International Trade Classification - Rev. 3.

³⁾ Exports for purpose of processing included.

Граф. 18.5. УЧЕШЋЕ РОБНИХ СЕКТОРА У УКУПНОМ ИЗВОЗУ И УВОЗУ У 1991. ГОДИНИ
PERCENTUAL SHARE OF COMMODITY SECTORS IN TOTAL EXPORTS/IMPORTS, 1991

ИЗВОЗ -EXPORTS

УВОЗ -IMPORTS



18.15. ИЗВОЗ ПО ОБЛИЦИМА СВОЈИНЕ, 1991.

у мил. дин.¹⁾

EXPORTS BY SECTORS OF OWNERSHIP, 1991

mill. din.¹⁾

	СР Југо- славија FR Yugoslav lavia	ОБЛИК СВОЈИНЕ - FORM OF OWNERSHIP					
		друштвени social	приватни private	задружни cooperative	мешовити mixed	остало other	
Укупно	8 971	5 926	284	29	2 699	34	Total
Индустрија и рударство	8 597	5 759	237	24	2 544	33	Manufacturing, mining and quarrying
Електропривреда	164	164	-	-	-	-	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	2,1	2,1	-	-	-	-	Coal mining
Производња нафте и гаса	162	162	-	-	-	-	Extraction or crude petroleum and gas
Производња деривата нафте	69	68	0	-	0	-	Crude petroleum refineries
Производња руде гвожђа	0,7	0,0	0,0	-	0	-	Iron ore mining
Црна металургија	459	143	1,8	-	316	0,8	Iron and steel basic industries
Произв. руде обојених метала	33	33	-	0	-	-	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	589	558	21	0	8,7	0	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	246	237	0,8	-	7,6	0,0	Smelting, alloying and refining of non-metals
Производња неметала	0,8	0,7	0,0	-	0	-	Extraction of non-metallic products
Прерада неметала	171	126	1,4	-	43	0,0	Manufacture of non-metallic products
Металоперађивачка делатност	425	245	14	0	164	1,6	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	474	272	6,0	0	193	2,1	Manufacture of machinery
Произв.саобраћајних средстава	651	206	2,5	-	443	0,0	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	98	89	-	-	8,8	-	Shipbuilding
Електричне машине и апарати	483	206	6,4	0,9	268	1,0	Electrical machinery and apparatus
Произв.хемијских производа	613	492	11	0	109	0,7	Manufacture of chemicals
Прерада хемијских производа	361	160	1,2	0	199	1,2	Processing of chemicals
Производња камена и песка	2,7	2,1	0	0,0	0	0,0	Stone quarrying and sand pits
Грађевински материјал	11	7,0	0,6	-	3,6	0	Building materials
Резана грађа и плоче	119	76	2,5	0,7	18	0	Sawmills and wood boards manufacture
Финални производи од дрвета	144	123	3,4	0	15	2,4	Final wood products
Производња и прерада папира	53	46	1,0	-	5,8	0	Manufacture of paper and paper products
Текстилна предива и тканине	274	241	0,8	-	31	1,1	Textile yarns and fabrics
Готови текстилни производи	1342	1081	14	0,0	240	7,0	Finished textile products
Производња коже и крзна	15	8,5	0	-	5,8	0	Manufacture of leather and fur
Кожна обућа и галантерија	394	263	4,8	-	125	1,8	Leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	283	252	1,7	0,0	29	0	Rubber processing
Произв.прехранбених произв.	743	377	104	21	229	12	Manufacture of food products
Производња пића	64	27	9,1	0	28	0,0	Manufacture of beverage
Производња сточне хране	0,5	0	0,0	-	-	-	Manufacture of fodder
Производња и прерада дувана	76	52	0,4	-	24	0,0	Tobacco manufactures
Графичка делатност	15	13	0	-	1,5	0	Printing
Рециклажа сировина	13	11	0	0	1,9	-	Recycling
Остали производи	47	15	4,9	1,2	26	0	Other products
Пољопривреда и рибарство	342	146	43	3,4	149	0,0	Agriculture and fisheries
Пољопривредна производња	338	145	42	3,4	148	0,0	Agricultural production
Рибарство	3,4	0	1,5	-	1,5	-	Fisheries
Шумарство	20	15	3,4	0	0,9	0,0	Forestry
Остало	12	6,3	0	-	5,1	0,0	Other

¹⁾ Према текућим курсевима за 1 УС долар¹⁾ At current exchange rate.

18.16. УВОЗ ПО ОБЛИЦИМА СВОЈИНЕ, 1991.

мил. дин.¹⁾

IMPORTS BY SECTORS OF OWNERSHIP, 1991

mill. din.¹⁾

	СР Југо- српска FR Yugoslavia	ОБЛИК СВОЈИНЕ - FORM OF OWNERSHIP					
		друштвени social	приватни private	заједнички cooperative	мешовити mixed	остало other	
Укупно	10459	6558	996	13	2862	30	Total
Индустрија и рударство	9245	5765	881	10	2562	27	Manufacturing, mining and quarrying
Електропривреда	0,2	0,2	-	-	-	-	Generation, transmission and distribution of electricity
Производња угља	9,5	7,3	0,0	-	2,3	-	Coal mining
Прерада угља	31	1,8	-	-	30	-	Coal processing
Производња нафте и гаса	1536	1442	0,0	-	94	-	Extraction of crude petroleum and gas
Производња деривата нафте	400	377	8,1	0,0	15	0,0	Crude petroleum refineries
Производња руде гвожђа	13	0	-	-	13	-	Iron ore mining
Црна металургија	289	92	6,1	0,6	190	0,9	Iron and steel basic industries
Произв. руде обојених метала	25	24	-	-	1,1	0,0	Non-ferrous ore mining
Производња обојених метала	102	57	0,8	-	44	0	Non-ferrous metal basic industries
Прерада обојених метала	74	51	0,7	0,0	23	0	Smelting, alloying and refining of non-metals
Производња неметала	82	65	1,6	0,0	15	0	Extraction of non-metallic products
Прерада неметала	148	80	15	0,0	53	0	Manufacture of non-metallic products
Металопредавачка делат.	290	102	108	0	79	0,8	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	817	495	71	1,4	246	3,8	Manufacture of machinery
Произв. саобраћајних средстава	843	307	139	0,6	396	0,6	Manufacture of transport equipment
Бродоградња	59	59	0	-	0	-	Shipbuilding
Електричне машине и апарати	786	426	123	1,9	234	0,6	Electrical machinery and apparatus
Произв. хемијских производа	938	597	28	1,2	312	0,6	Manufacture of chemicals
Прерада хемијских производа	718	372	63	0,0	279	3,0	Processing of chemicals
Производња камена и песка	4,8	1,2	2,8	0,0	0,8	-	Stone quarrying and sand pits
Грађевински материјал	16	6,9	4,2	0	4,8	-	Building materials
Резана грађа и плоче	23	20	0,5	-	2,1	0	Sawmills and wood boards manufacture
Финални производи од дрвета	31	9,8	10	0,0	11	0	Final wood products
Производња и прерада папира	214	123	27	0,0	64	0	Manufacture of paper and paper products
Текстилна пређа и тканине	239	164	9,3	0,0	65	1,3	Textile yarns and fabrics
Готови текстилни производи	507	365	60	0,0	80	1,6	Finished textile products
Производња коже и крзна	78	51	2,1	-	25	0,0	Manufacture of leather and fur
Кожна обућа и галантерија	165	99	22	0,0	44	0	leather footwear and leather fancy goods
Прерада каучука	58	30	8,8	0,0	19	0	Manufacture of rubber
Произв. прехранбених произв.	481	219	90	0,6	160	12	Manufacture of food products
Производња пића	88	35	28	2,3	22	0,0	Manufacture of beverages
Производња сточне хране	9,2	3,3	1,0	0,0	4,6	0	Manufacture of animal food
Производња и прерада дувана	14	7,2	1,7	-	5,3	-	Tobacco manufactures
Графичка делатност	22	16	2,7	0,0	3,0	0,0	Printing
Рециклажа сировина	16	9,2	0	-	6,7	0,0	Recycling
Остали производи	118	50	48	0,0	20	0,0	Manufacture of miscellaneous products
Пољопривреда и рибарство	513	259	108	2,5	142	1,5	Agriculture and fisheries
Пољопривредна производња	493	241	107	2,5	141	1,5	Agricultural production
Рибарство	20	18	1,4	-	1,1	-	Fisheries
Шумарство	51	48	1,0	-	2,4	-	Forestry
Остало	650	486	5,8	-	155	2,3	Other

¹⁾ Према текућим курсевима за 1 УС долар.¹⁾ At current exchange rate.

18.17. ИЗВОЗ ВАЖНИЈИХ ПРОИЗВОДА ПО ЗЕМЉАМА
НАМЕНЕ

PRINCIPAL ARTICLES EXPORTED BY COUNTRIES OF
DESTINATION

	Количина, тона Quantity, tons			Вредност, хиљ. дин. ¹⁾ Value, thous. din. ¹⁾			
	1989 ²⁾	1990	1991	1989 ²⁾	1990	1991	
Крупна стока (говеда)	27 790	13 930	13 325	7 462	31 140	55 346	Bovine cattle
Грчка	12 818	11 416	10 473	4 710	24 986	44 506	Greece
Италија	14 766	2 481	2 823	2 699	6 073	10 714	Italy
Остале земље	206	33	29	53	81	126	Other countries
Коњи, магарци, мазге и муле	1817	177	1 773	530	368	5 409	Horses, donkeys, hinnies and mules
Италија	1 787	173	1 766	526	345	5 378	Italy
Остале земље	30	4	7	3,5	23	31	Other countries
Месо свеже, расхлађено и смрзнуто (осим живинског)	13 539	10 833	6208	10 548	51 516	54 318	Fresh meat, chilled and frozen (excluding poultry)
Грчка	3 771	2 186	1 277	1 464	8 572	9 378	Greece
Италија	5 055	6 011	3 621	4 110	31 304	36 077	Italy
Немачка СР	1 408	774	251	1 837	4 086	1 443	Germany, FR
Шведска	1 001	729	681	1 698	3 333	4 740	Sweden
Остале земље	2 304	1 133	378	1 439	4 221	2 680	Other countries
Месне конзерве	13 951	12 321	9 600	10 247	42 577	53 846	Canned meat
Немачка СР	2 381	2 128	1 826	1 482	4 334	7 218	Germany, FR
САД	7 803	6 496	3 588	5 483	25 845	21 642	USA
ЗНД ³⁾	1 016	1 972	2 186	1 712	7 031	14 174	CIS ³⁾
Остале земље	2 751	1 725	2 000	1 570	5 367	10 812	Other countries
Пшеница (без сетвене)	392 752	276 706	780 492	6 262	50 222	175 469	Wheat (excl. wheat for sowing)
Албанија	39 079	61 418	24 435	1 185	12 596	4 506	Albania
Арапска Република Јемен	32 150	21 915	29 179	990	3 917	6 169	Yemen Arab Republic
Либан	26 960	22 115	100 298	408	3 950	21 406	Lebanon
ЗНД ³⁾	43 082	20 000	443 635	830	3 410	103 896	CIS ³⁾
Турска	77 442	51 705	14 122	843	9 238	2 621	Turkey, Rep. of
Остале земље	174 039	99 553	168 823	2 004	17 111	36 871	Other countries
Кукуруз	283 687	60 663	119 634	14 951	16 878	48 017	Maize
Грчка	712	485	501	98	1 280	1 541	Greece
Малта	17 667	9 275	22 534	948	1 418	4 974	Malta
Румунија	-	12 069	47 748	-	1 859	14 498	Romania
ЗНД ³⁾	87 674	15 113	42 903	8 480	6 852	24 990	CIS ³⁾
Остале земље	177 634	23 721	5 948	5 425	5 469	2 014	Other countries
Свеже воће	38 830	6 544	14 759	2 362	3 612	17 098	Fresh fruit
Аустрија	17 536	1 188	2 311	636	639	3 080	Austria
Италија	11 863	1 711	3 261	965	684	3 955	Italy
Немачка СР	5 718	1 978	2 187	379	1 086	2 509	Germany, FR
Остале земље	3 713	1 667	7 000	382	1 203	7 554	Other countries
Суве шљиве	6 311	1 772	665	1 971	2 133	2 131	Prunes
Италија	383	182	295	133	258	708	Italy
Пољска	38	10	310	69	26	1 238	Poland
Остале земље	5 890	1 580	60	1 769	1 849	185	Other countries
Шећер рафинисани	25 642	64 563	209 946	4 544	29 249	172 902	Sugar refined
Бугарска	-	-	73 184	-	-	63 274	Bulgaria
Румунија	-	2	78 010	-	24	58 373	Romania
ЗНД ³⁾	4	1	48 203	2,0	1,8	44 702	CIS ³⁾
Остале земље	25 638	64 560	10 549	4 542	29 224	6 553	Other countries
Вино	16 876	23 179	28 990	2 524	15 201	33 547	Wine
Јапан	981	757	1 142	185	508	1 237	Japan
Мађарска	775	1 902	1 104	17	852	840	Hungary
Немачка СР	9 596	13 901	21 984	1 434	9 081	24 163	Germany, FR
Велика Британија	2 359	2 601	2 071	219	1 390	2 046	United Kingdom
Остале земље	3 165	4 018	2 689	669	3 370	5 261	Other countries
Дуван	1 554	535	4 546	1 115	2 384	33 725	Tobacco
Јапан	93	108	527	57	613	5 837	Japan
САД	1 321	285	2 993	931	1 439	21 050	USA
Остале земље	140	142	1 026	127	332	6 838	Other countries
Огривно и остало необрађ. дрво	57 461	53 314	35 242	2 013	9 215	14 649	Fuelwood and other non-processed wood
Грчка	403	1 755	3 232	30	273	841	Greece
Италија	51 351	49 257	29 371	1 753	8 366	12 822	Italy
Остале земље	5 707	2 302	2 639	230	576	986	Other countries
Тврда резана грађа	130 933	149 304	109 760	14 248	71 522	91 663	Hardwood, sawn
Египат	48 630	67 843	47 916	6 663	36 117	45 392	Egypt
Грчка	5 289	6 426	3 339	581	3 078	2 745	Greece
Италија	60 186	61 820	45 827	4 596	24 769	30 174	Italy
Немачка СР	501	488	3 001	185	505	2 681	Germany, FR
Остале земље	16 327	12 727	9 677	2 223	7 053	10 671	Other countries

**18.17. ИЗВОЗ ВАЖНИЈИХ ПРОИЗВОДА ПО ЗЕМЉАМА
НАМЕНЕ (наставак)**

**PRINCIPAL ARTICLES EXPORTED BY COUNTRIES OF
DESTINATION (continued)**

	Количина, тона Quantity, tons			Вредност, хиљ. дин. ¹⁾ Value, thousand dinars ¹⁾			
	1989 ²⁾	1990	1991	1989 ²⁾	1990	1991	
Целулоза	56 985	51 622	29 097	11 797	34 716	24 054	Pulp
Аустрија	19 161	18 205	15 626	4 393	12 893	12 845	Austria
Италија	4 108	13 691	4 881	759	9 040	3 919	Italy
Мађарска	30 739	16 094	5 240	6 214	10 069	4 570	Hungary
Остале земље	2 977	3 632	3 350	431	2 714	2 720	Other countries
Магнезит	15 927	12 037	6 197	660	2 982	2 231	Magnesit
Италија	12 163	10 924	5 770	401	2 641	2 013	Italy
Остале земље	3 764	1 113	427	259	341	218	Other countries
Боксит	301 546	268 160	241 280	3 448	17 853	26 639	Bauxite
Чешкословачка	169 175	212 529	69 691	2 084	15 217	7 716	Czech and Slovak,FR
Румунија	132 371	55 631	170 368	1 364	2 636	18 788	Romania
Остале земље	0	0	1 221	0,0	0,0	135	Other countries
Пластичне масе	100 364	120 407	93 870	25 113	117 648	136 249	Plastic materials
Француска	338	8 094	8 402	74	7 635	14 095	France
Грчка	5 260	7 499	8 380	1 175	7 952	10 391	Greece
Индија	25 915	35 395	29 356	6 837	32 686	40 989	India
Италија	29 863	23 792	16 547	6 006	21 561	19 480	Italy
Немачка СР	20 939	24 099	16 617	2 062	18 022	20 269	Germany, FR
ЗНД ³⁾	7 258	7 568	5 776	4 632	14 014	15 996	CIS ³⁾
Остале земље	10 791	13 960	8 792	4 327	15 778	15 029	Other countries
Листови фурнира и шперплоча	11 142	10 903	6 445	2 427	8 969	8 796	Veener and plywood sheets
Италија	7 776	8 830	5 819	925	5 124	6 485	Italy
Немачка СР	1 106	455	252	236	535	1 222	Germany, FR
Турска	152	250	226	27	271	398	Turkey, Rep. of
Остале земље	2 108	1 368	148	1 239	3 039	691	Other countries
Памучне тканине	1 551	1 030	1 027	1 963	6 344	8 716	Cotton fabrics
Француска	58	0	54	46	8,3	638	France
Холандија	117	69	68	156	612	718	Netherlands
Италија	639	540	639	652	2 824	4 974	Italy
Немачка СР	93	76	223	127	647	1 878	Germany, FR
Остале земље	644	345	43	982	2 253	508	Other countries
Феролегуре	15 650	11 479	11 682	16 176	43 963	65 685	Ferro-alloys
Белгија	1 147	-	946	1 042	-	4 859	Belgium
Холандија	-	127	304	-	432	1 791	Netherlands
Италија	289	123	382	161	473	2 182	Italy
Немачка СР	9 858	9 494	9 187	11 182	36 563	51 206	Germany, FR
Шведска	998	318	589	1 156	1 410	3 264	Sweden
Остале земље	3 358	1 417	274	2 635	5 085	2 383	Other countries
Ваљани и вучени производи од гвожђа и челика (и шине)	180 963	610 760	567 950	24 101	242 140	356 200	Rolled and extruded steel products (and rails)
Иран	167	33 480	37 476	92	10 916	18 812	Iran
Италија	43 763	130 656	126 016	3 478	46 062	73 398	Italy
Израел	38	909	21 738	13	413	11 838	Israel
Турска	71 526	143 635	115 372	11 454	43 519	57 905	Turkey, Rep. of
ЗНД ³⁾	1 342	121 334	142 216	316	59 537	118 710	CIS ³⁾
Остале земље	64 127	180 746	125 132	8 748	81 693	75 537	Other countries
Цеви и прибор за цеви	35 732	37 761	36 254	6 964	37 210	50 111	Pipes and pipes set
Аустрија	0	2 452	2 124	0,0	1 252	2 065	Austria
Грчка	107	2 413	5 302	114	1 771	7 122	Greece
Италија	17 934	7 458	4 907	2 154	7 163	8 440	Italy
Немачка СР	7 040	9 678	15 288	760	8 282	14 768	Germany, FR
Остале земље	10 651	15 760	8 633	3 936	18 742	17 716	Other countries
Бакар и производи	58 260	121 693	105 734	60 024	401 345	531 854	Copper and copper products
Бугарска	793	3 648	5 795	934	11 437	26 885	Bulgaria
Грчка	2 909	5 500	4 137	2 134	17 808	18 476	Greece
Италија	14 142	39 838	47 331	13 528	122 552	228 587	Italy
САД	8 318	9 388	8 635	9 323	28 501	44 973	USA
Велика Британија	3 281	17 141	11 637	2 729	58 756	55 580	United Kingdom
Остале земље	28 817	46 178	28 199	31 376	162 291	157 353	Other countries
Алуминијум и производи	69 524	97 044	71 917	42 292	202 552	209 361	Aluminium and aluminium products
Бугарска	2 742	1 336	2 655	955	2 646	6 113	Bulgaria
Холандија	-	574	5 687	-	1 145	14 253	Netherlands
Италија	26 149	63 702	44 923	17 023	117 936	122 761	Italy
Немачка СР	6 811	4 971	7 645	4 420	12 721	27 003	Germany, FR
САД	687	4 118	2 889	399	8 128	8 714	USA
Швајцарска	2 368	1 341	2 849	1 117	3 773	12 300	Switzerland
Остале земље	30 767	21 002	5 269	18 376	56 203	18 217	Other countries
Олово и производи	14 085	12 616	13 377	3 757	10 997	16 914	Lead and lead products
Чешкословачка	5 518	3 531	2 520	901	3 450	2 738	Czech and Slovak,FR
Италија	3 221	871	2 511	1 327	851	3 911	Italy
Немачка СР	631	157	2 311	479	152	2 979	Germany, FR
Турска	719	-	2 026	94	-	2 144	Turkey, Rep. of
Остале земље	3 996	8 057	4 009	956	6 544	5 142	Other countries

**18.17. ИЗВОЗ ВАЖНИЈИХ ПРОИЗВОДА ПО ЗЕМЉАМА
НАМЕНЕ (наставак)**

**PRINCIPAL ARTICLES EXPORTED BY COUNTRIES OF
DESTINATION (Continued)**

	Количина, тона Quantity, tons			Вредност, хиљ. дин. ¹⁾ Value, thous. din.			
	1989 ²⁾	1990	1991	1989 ²⁾	1990	1991	
Машине, уређаји и делови (осим електричних)	86 000	132 101	61 260	178 029	601 819	682 152	Machinery, accessories and parts thereof (excl. electrical)
Египат	3 580	2 660	3 230	2 925	9 074	18 988	Egypt
Италија	5 160	7 622	5 065	6 031	32 406	37 605	Italy
Немачка СР	19 373	27 067	20 993	21 066	92 919	118 037	Germany, FR
САД	3 897	3 672	2 854	5 569	18 800	22 511	USA
ЗНД ³⁾	24 356	17 224	8 574	84 980	246 662	192 541	CIS ³⁾
Остале земље	29 634	73 856	20 544	57 458	201 958	292 470	Other countries
Електричне машине, апарати и уређаји	60 266	57 874	33 534	64 258	237 935	244 723	Electrical machines, apparatus and accessories
Аустрија	1 270	10 225	1 843	1 118	17 803	10 861	Austria
Француска	3 927	2 945	2 879	3 803	11 680	19 780	France
Италија	9 143	7 861	6 528	6 054	23 991	38 114	Italy
Немачка СР	4 476	5 354	5 250	4 642	23 595	30 945	Germany, FR
ЗНД ³⁾	19 413	14 884	6 752	20 299	69 869	61 536	CIS ³⁾
Остале земље	22 037	16 605	10 282	28 342	90 997	83 487	Other countries
Каблови, жице и изолатори	65 905	70 639	40 469	54 886	202 393	214 073	Cables, wires and insulators
Франце	3 470	3 438	2 220	2 931	10 590	10 058	Francuska
Холандија	1 824	2 084	1 911	1 113	4 374	6 656	Netherlands
Немачка СР	16 666	22 870	15 664	10 825	53 873	60 965	Germany, FR
Пољска	9 060	4 091	3 827	9 439	16 143	22 581	Poland
ЗНД ³⁾	14 298	18 257	8 200	11 270	53 225	55 328	CIS ³⁾
Остале земље	20 587	19 899	8 647	19 308	64 186	58 485	other countries
Шинска и друмска возила и дел.	72 377	87 923	58 616	87 426	423 873	480 674	Rail and road vehicles and parts thereof
Египат	4 878	3 584	3 173	4 033	16 744	26 910	Egypt
Италија	10 952	13 411	11 939	13 136	76 603	123 750	Italy
Мађарска	2 954	5 815	3 374	2 895	13 791	14 549	Hungary
Немачка СР	16 690	27 914	21 233	10 198	72 840	114 507	Germany, FR :EHPO.
Сирија	0	589	3 697	0,0	2 653	44 391	Syrian Arab Repub.
ЗНД ³⁾	4 473	3 987	2 662	16 742	63 745	57 153	CIS ³⁾
Остале земље	32 430	32 623	12 538	40 422	177 497	99 414	Other countries
Намештај и делови	48 750	51 080	34 405	32 273	112 642	149 364	Furniture and parts thereof
Француска	4 455	6 469	5 805	2 106	12 850	20 153	France
Италија	4 465	4 461	3 063	1 738	8 250	8 771	Italy
Немачка СР	6 337	10 401	8 075	2 748	16 397	26 294	Germany, FR
САД	3 836	3 391	2 551	1 709	6 554	7 795	USA
ЗНД ³⁾	8 106	10 126	8 327	9 513	34 849	56 316	CIS ³⁾
Остале земље	21 551	16 232	6 584	14 459	33 742	30 035	Other countries
Одећа	8 240	22 290	48 878	67 372	807 969	1 278 234	Clothing
Француска	311	685	601	1 841	38 256	33 401	France
Немачка СР	1 361	12 916	43 297	8 799	497 745	959 795	Germany, FR
САД	1 354	1 710	1 265	4 517	31 010	8 049	USA
Велика Британија	456	652	598	2 940	19 583	61 703	United Kingdom
Остале земље	4 758	6 327	3 117	49 275	221 375	165 286	Other countries
Обућа	12 162	12 681	10 429	78 828	270 430	348 668	Footwear
Италија	3 022	2 324	2 036	27 517	33 857	40 278	Italy
Немачка СР	1 645	1 979	2 266	5 925	44 423	72 651	Germany, FR
САД	799	1 133	1 230	2 470	22 168	47 635	USA
ЗНД ³⁾	3 817	5 152	3 474	21 063	140 041	151 344	CIS ³⁾
Остале земље	2 879	2 093	1 423	21 853	29 941	36 761	Other countries

¹⁾ Према текућим курсевима.

²⁾ Подаци за 1989. годину обрађени су по методологији која се тада примењивала.

³⁾ Подаци се односе на бивши СССР.

¹⁾ At current exchange rates.

²⁾ Data for 1989 were processed by the methodology applied at that time.

³⁾ Data relate to the former USSR.

18.18. УВОЗ ВАЖИНИЈИХ ПРОИЗВОДА ПО ЗЕМЉАМА
ПОРЕКЛА

PRINCIPAL ARTICLES IMPORTED BY COUNTRIES OF
ORIGIN

	Количина, тона Quantity, tone			Вредност, хиљ. дин. ¹⁾ Value, thous. din. ¹⁾			
	1989 ²⁾	1990	1991	1989 ²⁾	1990	1991	
Јужно воће	44 739	81 773	66 638	13 697	47 699	61 613	Citrus fruits
Еквадор	25	5 655	7 312	0,6	3 570	9 716	Ecuador
Грчка	6 095	16 680	15 203	956	5 805	8 272	Greece
Израел	25 966	24 088	8 645	11 161	16 104	6 204	Israel
Турска	722	8 905	11 379	166	5 143	10 776	Turkey, Rep. of
Остале земље	11 931	26 445	24 099	1 413	17 077	26 645	Other countries
Кафа	19 205	25 187	37 547	17 994	57 873	132 864	Coffee
Бразил	11 256	16 161	26 682	11 052	40 595	100 983	Brazil
Хондурас	285	356	1 190	258	713	865	Honduras
Индија	3 232	4 690	2 072	3 975	7 475	4 578	India
Обала Слоноваче	200	502	1 801	79	830	5 007	Ivory Coast
Остале земље	4 232	3 478	5 802	2 630	8 260	21 431	Other countries
Уљане погаче и сачме	97 758	101 956	40 888	8 222	26 461	21 495	Oil-cakes
Аргентина	7 752	8 400	7 081	567	1 986	4 109	Argentina
Бразил	30 249	77 221	24 056	4 731	19 491	12 135	Brazil
Остале земље	59 757	16 335	9 751	2 924	4 984	5 251	Other countries
Сирова кожа (говешја, коњска, телећа)	7 347	9 991	4 207	2 953	17 785	7 502	Raw hide (bovine, horse, calf)
Аустрија	-	603	551	-	317	512	Austria
Немачка СР	-	1 373	965	-	731	889	Germany, FR
ЗНД ³⁾	7 011	6 603	2 586	2 589	13 543	5 923	CIS ³⁾
Остале земље	336	1 412	105	364	3 194	178	Other countries
Уљано семење и плодови	75 483	156 783	72 203	5 353	51 795	45 007	Oil seeds and fruits
Кина	635	2 097	2 095	350	2 588	5 406	China
Мађарска	10 527	18 366	11 321	795	5 874	5 760	Hungary
САД	12 600	49 081	34 170	347	14 708	20 552	USA
ЗНД ³⁾	7 775	16 647	14 506	450	6 853	6 128	CIS ³⁾
Остале земље	43 946	70 592	10 111	3 411	21 772	7 161	Other countries
Каучук природни и синтетички	49 084	51 895	40 335	19 032	73 606	88 194	Rubber, natural and synthetic
Индонезија	5 663	6 665	4 551	2 287	7 570	7 310	Indonesia
Малезија	8 585	8 135	7 783	2 575	11 297	14 254	Malaysia
Немачка СР	6 971	7 116	6 016	3 411	11 492	12 718	Germany, FR
ЗНД ³⁾	17 573	14 758	13 351	4 956	17 541	27 240	CIS ³⁾
Остале земље	10 292	15 221	8 634	5 803	25 706	26 672	Other countries
Целулоза	48 456	28 844	23 867	11 715	26 937	31 130	Pulp
Аустрија	11 190	4 805	3 268	2 640	4 350	4 103	Austria
Чешкословачка	2 030	261	2 193	948	278	2 389	Czech and Slovak,FR
САД	5 126	6 522	6 637	959	6 993	11 308	USA
ЗНД ³⁾	13 009	1 721	3 229	3 633	1 145	3 226	CIS ³⁾
Остале земље	17 101	15 535	8 540	3 535	14 171	10 104	Other countries
Памук сирови	35 897	30 107	14 899	20 527	67 557	56 281	Cotton, crude
Грчка	2 812	3 157	2 624	1 367	6 756	9 654	Greece
Колумбија	1 050	434	1 018	761	928	2 594	Colombia
ЗНД ³⁾	25 007	20 641	9 952	13 601	40 638	37 827	CIS ³⁾
Остале земље	7 028	5 875	1 305	4 798	19 235	6 206	Other countries
Синтетичка и вештачка влакна	6 070	7 995	5 428	4 372	22 389	26 461	Synthetic and artifical fibres
Белгија	-	77	635	-	207	1 696	Belgium
Италија	524	987	800	237	2 487	2 480	Italy
Немачка СР	2 356	1 605	572	1 078	3 546	2 662	Germany, FR
САД	1 179	2 065	1 742	1 749	9 393	14 716	USA
Остале земље	2 011	3 261	1 679	1 308	6 756	4 907	Other countries
Вуна	8 251	7 025	4 288	8 158	41 926	29 263	Wool
Аустралија	6 324	4 106	2 371	6 864	29 355	21 998	Australia
Нови Зеланд	461	483	245	203	2 219	1 497	New Zealand
ЗНД ³⁾	73	124	833	108	199	1 635	CIS ³⁾
Остале земље	1 393	2 312	839	983	10 153	4 133	Other countries
Природна и минерална ђубрива	1 311 429	1 144 513	1 024 353	41 315	100 670	155 814	Natural and mineral fertilizers
Бугарска	27 980	19 122	62 115	615	1 738	9 939	Bulgaria
Чешкословачка	75 384	133 059	104 718	2 187	14 214	16 243	Czech and Slovak,FR
Јордан	353 255	185 935	157 013	8 251	13 471	16 523	Jordan
Мађарска	62 047	53 775	49 876	1 715	6 851	13 407	Hungary
Сирија	208 014	126 977	155 192	4 275	5 554	12 166	Syrian Arab Repub.
ЗНД ³⁾	261 273	190 992	264 139	6 533	24 762	56 409	CIS ³⁾
Остале земље	323 476	434 653	231 300	17 739	34 080	31 127	Other countries
Угаљ	77 042	78 237	69 639	3 566	6 310	9 542	Coal
Пољска	55 150	54 061	45 803	3 264	5 035	7 644	Poland
ЗНД ³⁾	21 892	22 165	23 428	302	1 137	1 713	CIS ³⁾
Остале земље	-	2 011	408	-	138	185	Other countries

18.18. УВОЗ ВАЖНИЈИХ ПРОИЗВОДА ПО ЗЕМЉАМА
ПОРЕКЛА (наставак)

PRINCIPAL ARTICLES IMPORTED BY COUNTRIES OF
ORIGIN (continued)

	Количина, тона Quantity, tone			Вредност, хиљ. дин. ¹⁾ Value, thous. din. ¹⁾			
	1989 ²⁾	1990	1991	1989 ²⁾	1990	1991	
Кокс	40 045	498	109 410	314	167	31 306	Coke
Чешкословачка	-	-	12 342	-	-	3 051	Czech and Slovak,FR
Немачка СР	40 045	498	1 307	314	167	687	Germany, FR
Пољска	-	-	94 578	-	-	27 142	Poland
Остале земље	-	-	1 183	-	-	426	Other countries
Нафта сирова	4 325 974	4 012 306	3 839 942	180 119	918 256	1 178 983	Crude petroleum
Иран	565 762	703 085	747 824	7 682	119 027	169 630	Iran
Либијска Арап. Цамахирија	232 118	79 993	1 507 571	6 807	19 879	516 240	Libyan Arab Jamahiriya
ЗНД ³⁾	2 144 163	2 231 369	623 348	71 866	455 999	167 415	CIS ³⁾
Остале земље	1 383 931	997 859	961 199	93 764	323 351	325 698	Other countries
Хемијски елементи и једињења	445 286	440 829	352 831	88 437	326 879	485 664	Chemical elements
Бугарска	68 467	83 243	67 671	6 106	19 324	31 713	Bulgaria
Мађарска	78 665	68 410	32 497	4 489	19 037	19 036	Hungary
Немачка СР	43 326	35 863	24 141	30 141	95 856	132 736	Germany, FR
Румунија	55 226	44 975	60 533	5 472	12 276	31 678	Romania
ЗНД ³⁾	31 165	36 844	45 246	3 901	13 526	34 023	CIS ³⁾
Остале земље	168 437	171 494	122 743	38 328	166 860	236 478	Other countries
Пластичне масе	60 079	86 038	73 939	34 686	148 537	213 944	Plastic materials
Аустрија	4 446	7 742	7 237	1 952	14 749	25 238	Austria
Италија	9 283	8 843	7 812	5 787	19 351	28 477	Italy
Мађарска	2 436	8 161	11 967	889	9 014	12 626	Hungary
Немачка СР	16 482	17 217	10 880	11 941	43 693	45 882	Germany, FR
Остале земље	27 432	44 075	36 043	14 117	61 730	101 721	Other countries
Гуме за превозна средства (спољне и унутрашње)	9 200	9 309	4 886	7 625	27 975	24 972	Tyres for transport vehicles (inner and outer)
Чешкословачка	297	531	633	312	1 541	3 246	Czech and Slovak,FR
Јапан	1 330	886	768	1 161	3 000	4 406	Japan
Пољска	3 218	3 283	723	3 438	8 381	2 474	Poland
ЗНД ³⁾	1 920	1 067	567	948	2 621	2 031	CIS ³⁾
Остале земље	2 435	3 542	2 195	1 766	12 432	12 815	Other countries
Предиво и конач од синтетичких и вештачких влакана	7 466	9 377	5 734	11 818	48 837	39 069	Yarn and thread, synthetic and artificial fibres
Белгија	0	265	1 050	0,4	425	2 254	Belgium
Италија	1 111	1 427	871	2 354	12 396	9 698	Italy
Немачка СР	2 090	1 996	735	2 916	13 447	9 052	Germany, FR
Остале земље	4 265	5 689	3 078	6 547	22 569	18 065	Other countries
Тканине од синтетичких и вештачких влакана	3 324	3 155	3 013	11 126	45 260	66 208	Fabrics, synthetic and artificial fibres
Чешкословачка	317	414	147	608	3 330	1 412	Czech and Slovak,FR
Италија	85	172	127	353	2 754	3 949	Italy
Кореја	105	296	885	870	6 271	28 124	Korea, Rep. of
Немачка СР	580	457	591	2 159	7 390	14 923	Germany, FR
Турска	263	235	171	261	1 552	1 812	Turkey, Rep. of
ЗНД ³⁾	17	11	448	21	211	1 600	CIS ³⁾
Остале земље	1 957	1 570	644	6 854	23 752	14 388	Other countries
Гвожђе старо и сирово	156 656	127 674	66 572	9 131	24 033	15 663	Pig and scrap iron
Бугарска	-	1 818	2 836	-	245	536	Bulgaria
Немачка СР	1 676	3 711	15 653	53	1 132	4 312	Germany, FR
Пољска	21 997	5 646	10 260	1 009	2 110	3 062	Poland
ЗНД ³⁾	99 163	86 423	33 196	6 339	15 286	6 896	CIS ³⁾
Остале земље	33 820	30 076	4 627	1 720	5 260	857	Other countries
Ваљани и вучени производи од гвожђа и челика (и шине)	237 922	331 811	173 545	67 811	216 291	174 551	Rolled and extruded iron and steel products (including rails)
Аустрија	24 238	30 865	10 544	8 211	27 745	18 605	Austria
Чешкословачка	17 797	63 584	46 934	3 056	28 778	37 161	Czech and Slovak,FR
Француска	3 284	22 736	7 891	1 860	12 428	12 594	France
Италија	9 624	13 767	9 769	2 794	11 020	9 436	Italy
Немачка СР	83 892	67 220	30 548	30 179	66 255	43 889	Germany, FR
Румунија	18 358	30 207	43 944	3 104	10 384	28 950	Romania
Остале земље	80 729	103 432	23 915	18 607	59 681	23 916	Other countries
Жица	7 452	6 298	4 615	2 573	8 759	10 308	Wire
Белгија	850	624	789	275	970	1 872	Belgium
Чешкословачка	328	453	394	129	479	651	Czech and Slovak,FR
Италија	251	96	348	186	329	1 301	Italy
Немачка СР	1 376	1 636	1 523	1 036	3 510	4 229	Germany, FR
Румунија	1 069	16	766	133	3,0	463	Romania
Остале земље	3 578	3 473	795	814	3 468	1 792	Other countries
Цеви и производи за цеви	19 465	13 684	11 422	10 461	29 412	39 055	Pipes and fittings
Аустрија	1 969	2 109	1 756	1 040	4 325	4 897	Austria
Чешкословачка	137	15	977	93	80	1 521	Czech and Slovak,FR
Француска	1 857	2 970	2 069	1 316	7 911	8 471	France
Немачка СР	13 743	3 542	2 395	6 183	8 507	10 449	Germany, FR
ЗНД ³⁾	11	24	973	5,5	326	1 735	CIS ³⁾
Остале земље	1 748	5 024	3 252	1 823	8 263	11 982	Other countries

**18.18. УВОЗ ВАЖНИЈИХ ПРОИЗВОДА ПО ЗЕМЉАМА
ПОРЕКЛА (наставак)**

**PRINCIPAL ARTICLES IMPORTED BY COUNTRIES OF
ORIGIN (continued)**

	Количина, тона Quantity, tone			Вредност, хиљ. дин. ¹⁾ Value, thous. din. ¹⁾			
	1989 ²⁾	1990	1991	1989 ²⁾	1990	1991	
Машине, уређаји и делови (осим електричних)	70492	53123	134994	221468	794368	840343	Machinery and accessories (excluding electrical)
Чешкословачка	4492	2885	2103	6184	16618	19351	Czech and Slovak, FR
Италија	13607	8413	6346	28057	123305	157700	Italy
Немачка СР	19686	13904	9408	83554	274722	309323	Germany, FR
САД	5282	4185	2348	17965	61070	46340	USA
ЗНД ³⁾	11273	5936	3007	16886	33043	34330	CIS ³⁾
Остале земље	16152	17800	111782	68822	285610	273299	Other countries
Канцеларијске машине и машине за АОП	724	989	1281	27342	101158	171608	Office machinery and EDP machinery
Италија	218	134	147	9128	19285	27139	Italy
Јапан	105	186	237	1606	7177	20560	Japan
Немачка СР	113	243	165	5272	29337	21023	Germany, FR
САД	117	106	120	6666	23370	44166	USA
Остале земље	171	320	612	4670	21989	58720	Other countries
Електричне машине, апарати и прибор	66764	13480	10804	65012	241977	343650	Electrical machinery, gadgets and accessories
Француска	1030	1119	1737	2539	16293	20261	France
Италија	1178	894	947	5654	19949	32503	Italy
Немачка СР	3094	2378	1324	20557	66024	68282	Germany, FR
Пољска	5894	3031	1546	6173	11602	17899	Poland
ЗНД ³⁾	1702	1909	1423	1399	7860	12715	CIS ³⁾
Остале земље	53866	4149	3827	28690	120249	191990	Other countries
Електрични апарати за домаћинства	4507	20258	9792	22335	266048	205953	Electrical machines, apparatus and accessories
Италија	232	4729	2624	968	44573	31142	Italy
Јапан	265	1403	1403	1904	32507	52375	Japan
Кореја	788	5062	1321	6791	73428	25421	Korea, DR
Остале земље	3222	9064	4444	12672	115541	97015	Other countries
Аутомобили и аутобуси	51964	57475	43488	45636	284831	372694	Automobiles and autobuses
Јапан	530	6817	5783	1452	63590	92432	Japan
Немачка СР	6372	7045	4510	10453	67887	64618	Germany, FR
ЗНД ³⁾	34530	34281	27914	19319	94929	141752	CIS ³⁾
Остале земље	10532	9332	5281	14412	58425	73892	Other countries
Камиони	7896	6458	9217	11967	51176	101653	Trucks
Италија	2467	2035	2585	3962	16132	38954	Italy
Мађарска	2137	1305	600	2552	6705	6030	Hungary
Немачка СР	255	1259	1522	506	14632	7944	Germany, FR
САД	687	904	1148	1961	9353	22728	USA
Шведска	20	328	589	20	1493	4088	Sweden
ЗНД ³⁾	1437	276	1793	2333	1035	10827	CIS ³⁾
Остале земље	893	351	980	633	1826	11082	Other countries

¹⁾ Према текућим курсевима.

²⁾ Подаци за 1989. годину су обрађени по методологији која се тада примењивала.

³⁾ Подаци се односе на бивши СССР.

¹⁾ At current exchange rates

²⁾ Data for 1989 were processed by the methodology applied at that time.

³⁾ Data relate to the former USSR.

18.19. УГОВОРИ О ЕКОНОМСКО-ТЕХНОЛОШКОЈ
САРАДЊИ С ИНОСТРАНСТВОМ ПО ОБЛИЦИМА
САРАДЊЕ

CONTRACTS ON ECONOMIC-TECHNOLOGICAL
COOPERATION WITH FOREIGN COUNTRIES BY
FORMS OF COOPERATION

	Укупно Total	Дуго- рочна коопе- рација Long- term coopera- tion	Страна ула- гања Foreign invest- ments	Усту- пање из- градње Making conces- sions	Усту- пање права на тех- ноло- гију Ceding rights over technol- ogy	При- бав- љање права на тех- ноло- гију Acquir- ing rights over technol- ogy	Пос- ловно тех- ничка сар- адња Business techni- cal co- opera- tion	Сопств. преду- зећа у инос- тран- ству Own enter- prises abroad	Мешо- вита преду- зећа у инос- тран- ству Mixed enter- prises abroad	Инвес- ти- циони ра- дови у инос- тран- ству Invest- ment's works abroad	
Укупно											Total
: 1976	572	74	31	4	3	164	27	109	54	106	: 1976
: 1977	597	91	34	-	-	168	48	94	45	107	: 1977
: 1978	620	88	36	8	-	158	53	97	41	108	: 1978
: 1979	673	77	44	19	3	196	42	94	30	168	: 1979
: 1980	697	93	34	14	4	187	33	92	27	213	: 1980
: 1981	688	108	35	15	7	175	41	91	25	191	: 1981
: 1982	764	124	39	24	8	157	25	48	31	308	: 1982
: 1983	681	137	31	11	4	130	21	56	24	267	: 1983
: 1984	779	145	39	19	3	121	28	68	27	329	: 1984
: 1985	722	156	32	11	4	112	18	75	32	275	: 1985
: 1986	832	220	55	11	6	95	23	77	30	315	: 1986
: 1987	892	267	59	8	6	76	13	83	30	350	: 1987
: 1988	930	326	62	8	11	58	16	87	32	330	: 1988
: 1989	953	330	67	5	7	45	20	88	30	361	: 1989
: 1990	938	269	169	13	5	28	23	91	31	309	: 1990
Природа	911	268	178	13	1	27	16	91	31	306	Economy
Индустрија и рударство	323	177	46	9	1	24	12	5	5	44	Manufacturing, mining and quarrying
Металоперерађивачка делатност	51	16	8	-	-	-	-	-	-	27	Manufacture of fabricated metal products
Машиноградња	55	30	2	6	-	-	3	-	-	13	Manufacture of machinery
Произв. саобраћајних средстава	30	17	4	-	-	6	-	1	2	-	Manufacture of transport equipment
Произв. ел. машина и апарата	66	47	6	-	1	4	2	2	-	4	Manufacture of electrical machinery and apparatus
Прерада хемијских производа	16	6	7	-	-	3	-	-	-	-	Processing of chemicals
Остала индустрија	105	61	19	3	-	11	7	2	2	-	Other manufacturing
Пољопривреда	12	5	1	-	-	-	-	5	-	-	Agriculture
Грађевинарство	152	1	3	2	-	-	-	2	-	144	Construction
Саобраћај и везе	9	-	3	-	-	-	-	6	-	-	Transport and communications
Трговина	265	78	64	1	-	1	1	69	19	32	Trade
Спољна трговина	201	68	30	-	-	1	1	64	12	25	External trade
Угоститељство и туризам	11	-	9	-	-	1	-	-	-	-	Catering trades and tourism
Занатство	3	-	2	-	-	1	-	-	-	-	Arts and crafts
Финансијске и друге услуге	136	7	30	1	-	-	2	4	6	86	Financial and other services
Ванпривреда	27	1	11	-	4	1	7	-	-	3	Non-economic activity
Развијене земље	555	159	147	8	4	27	14	79	20	97	Developed countries
Аустрија	48	12	21	-	-	-	1	8	3	3	Austria
Холандија	21	12	3	-	-	2	-	4	-	-	Netherlands
Италија	62	24	13	1	1	-	4	9	2	8	Italy
Немачка	205	64	34	4	-	10	4	13	8	68	Germany, F R
Швајцарска	28	1	8	1	1	2	1	10	1	3	Switzerland
Велика Британија	48	10	14	1	-	3	-	14	1	5	United Kingdom
САД	40	11	14	-	-	6	1	6	2	-	USA
Остале развијене земље	100	25	40	1	2	4	3	15	3	10	Other developed countries
Земље у развоју	119	1	11	-	-	1	6	7	3	90	Developing countries
Ирак	34	-	-	-	-	-	-	-	-	34	Iraq
Алжир	15	-	-	-	-	-	-	-	-	15	Algeria
Либијска Арап. Јамах.	12	-	1	-	-	-	-	-	-	11	Libyan Arab.Jamah.
Иран	6	-	-	-	-	-	2	-	-	4	Iran
Замбија	6	-	-	-	-	-	1	-	2	3	Zambia
Остале земље у развоју	46	1	10	-	-	1	3	7	1	23	Other developing countries
Остале земље	259	109	8	5	1	-	3	4	8	121	Other countries
Чешко-словачка	52	29	-	1	-	-	1	-	-	21	Czech and Slovak, FR
Пољска	44	40	-	1	-	-	1	-	-	2	Poland
ЗНД ¹⁾	112	12	2	3	-	-	-	3	6	86	CIS ¹⁾
Остале земље	51	28	6	-	1	-	1	1	2	12	Other countries

¹⁾ Подаци се односе на бивши СССР.

¹⁾ Data relate to the former USSR.

18.20. ВРЕДНОСТ УГОВОРЕНИХ И ОСТВАРЕНИХ
МЕЂУСОБНИХ ИСПОРУКА И НАБАВКИ ПРЕМА
ОБЛИЦИМА САРАДЊЕ

VALUE OF CONTRACTED AND REALIZED MUTUAL
DELIVERIES AND PURCHASES BY FORMS OF
COOPERATION

у хиљ. дин.

thous. din.

	Укупно <i>Total</i>	Дугоро- чна коо- пера- ција <i>Long- term co- operation</i>	Страна улагања <i>Foreign invest- ments</i>	Усту- пање из- градње <i>Making conce- sions</i>	Усту- пање права на тех- ноло- гију <i>Ceding rights over technol- ogy</i>	Прибав- љање права на тех- ноло- гију <i>Ac- quiring rights over technol- ogy</i>	Пос- ловно техни- чка сара- дња <i>Busines techni- cal co- opera- tion</i>	Сопст- вена пре- дузе- ћа у инос- тран- ству <i>Own enter- prise abroad</i>	Мешо- витих предузе- ћа у ин- остран- ству <i>Mixed enterprise abroad</i>	Инвес- ти- циони радови у инос- тран- ству <i>Invest- ment's works abroad</i>	
Остварене испоруке у											Realized deliveries in
1988	2821485	2360474	2227	-	3116	3177	15604	313143	13660	110114	1988
1989	3708165	1982160	1617892	-	-	4866	5611	60222	-	37402	1989
1990	961283	849190	57264	-	-	1136	6133	18270	333	28959	1990
Укупно - испоруке											Total-deliveries
Уговорено за изврш.	1210752	1105739	56452	-	-	2088	7565	20161	1308	17342	Contracted for realisation
у 1990.											in 1990
Остварено у 1990.	961283	849190	57264	-	-	1136	6133	18270	333	28959	Realized in 1990
Испоруке сировина, полуфабриката и де- лова											Deliveries of raw materi- als, semi-finished goods and parts thereof
Уговорено за изврш.	629911	571848	51549	-	-	700	-	-	16,9	5798	Contracted for realization
у 1990.											in 1990
Остварено у 1990.	509831	449550	53688	-	-	-	-	-	16,9	6576	Realized in 1990
Испоруке опреме											Deliveries of equipment
Уговорено за изврш.	46826	29267	-	-	-	1388	127	8057	-	7888	Contracted for realization
у 1990.											in 1990
Остварено у 1990.	39516	19382	-	-	-	1136	104	6166	-	12730	Realized in 1990
Испоруке осталих гото. произ.											Deliveries of other fin- ished articles
Уговорено за изврш.	534015	504624	4903	-	-	-	7438	12104	1291	3656	Contracted for realization
у 1990.											in 1990
Остварено у 1990	411936	380258	3576	-	-	-	6029	12104	316	9653	Realized in 1990
Остварене набавке у											Realized purchases in
1988	3016104	1988238	192628	428539	90,7	3139	21709	143467	136579	101720	1988
1989	4253002	1844530	2401932	-	-	1324	4459	442	-	303	1989
1990	1444488	1346379	80337	20440	-	1618	5909	-	2198	7976	1990
Укупно набавке											Total purchases
Уговорено за изврш.	1086320	989296	77428	48,9	-	2088	6376	-	3247	7836	Contracted for realization
у 1990.											in 1990
Остварено у 1990.	1444488	1346379	80337	20440	-	1618	5909	-	2198	7976	Realized in 1990
Набавке сировина по- луфабриката и де- лова											Purchases of raw materi- als, semi-finished goods and parts thereof
Уговорено за изврш.	603148	573594	12631	-	-	700	5847	-	2540	7836	Contracted for realization
у 1990.											in 1990
Остварено у 1990.	505071	468994	20391	20391	-	740	5624	-	1481	7839	Realized in 1990
Набавке опреме											Purchases of equipment
Уговорено за изврш. у	44688	43666	274	48,9	-	-	5,8	-	693	-	Contracted for realization
1990											in 1990
Остварено у 1990	5435	4409	273	48,9	-	-	1,1	-	703	-	Realized in 1990
Набавке осталих гото- вих производа											Purchases of other fin- ished articles
Уговорено за изврш.	438484	372036	64523	-	-	1388	523	-	14,4	-	Contracted for realization
у 1990.											in 1990
Остварено у 1990.	933983	872976	59693	-	-	878	284	-	14,4	137	Realized in 1990

19. УНУТРАШЊА ТРГОВИНА

Извори и методи прикупљања података

Подаци који се објављују у овом одељку прикупљени су извештајним методом, на потпуном обухвату јединица. Извори за састављање извештаја су књиговодствена и друга документација којом располаже организација (предузеће) која саставља извештај.

Подаци о основним средствима, друштвеном производу и инвестицијама, приказани у општем прегледу унутрашње трговине, прикупљени су Комплексним годишњим извештајем и Годишњим извештајем о инвестицијама, за које су методолошка објашњења дата уз одговарајућа поглавља Годишњака.

Подаци о продавницама, радницама и промету у трговини на мало и трговини на велико прикупљени су тромесечним и годишњим извештајима трговинских и других организација које се баве трговином на мало и трговином на велико приватних трговинских предузећа и радњи и приватних пекара и месара. Подаци о капацитетима продаје у трговини на мало прикупљени су Извештајем о капацитетима продаје трговине на мало у 1989. години (спроводи се од 1964. до 1986. у двогодишњој, а од 1986. године у трогодишњој периодичности).

Подаци о тржишним вишковима пољопривредних производа у фази реализације прикупљени су месечним извештајима пољопривредних и других организација које врше реализацију пољопривредних производа сопствене производње, месечним извештајима организација које врше откуп пољопривредних производа од индивидуалних произвођача, и месечним извештајима о промету пољопривредних производа на пијацима организација које пружају услуге коришћења продајног простора пијаце.

Обухватност

Статистика унутрашње трговине обухвата и приказује релативни промет који се остварује посредством трговинске делатности (трговина на мало и трговина на велико). Релативни промет који се остварује непосредно (без посредства трговине) између произвођача, и између произвођача и потрошача није обухваћен.

Поред тога у одељку унутрашње трговине дају се прикази реализације тржишних вишкова пољопривредних производа који се обухватају и исказују као а) откуп пољопривредних производа од индивидуалних произвођача, б) продаја (реализација) производа пољопривредних организација и в) продаја пољопривредних производа на организованим пијацама.

Статистичким истраживањима трговине обухватају се: трговинска предузећа (друштвена, мешовита, задружна и приватна), трговинске јединице нетрговинских организација и приватне трговинске, пекарске и месарске радње. Ради праћења реализације пољопривредних производа обухватају се све пољопривредне организације, све организације које врше откуп пољопривредних производа у циљу прераде или продаје, и све организације које пружају услуге коришћења продајног простора пијаце.

У свим табелама обезбеђена је потпуна обухватност података, а где то није случај дата је напомена уз табелу.

Услед разлика у методологији, обухвату и разврставању организација односно предузећа, подаци о броју радника у трговини нису усклађени са одговарајућим подацима у одељку о запослености у овом Годишњаку. Подаци о броју продавница и радника, и по-

DOMESTIC TRADE

Sources and methods of data collecting

Data published in this section have been compiled by reporting method on a complete coverage of units. Report sources are accounting and other documentation in possession of organization (enterprise) which prepares the report.

Data on fixed assets, social product and investments are shown in the general review of domestic trade. They have been compiled by the Complex Annual Report and Annual Report on Investments for which methodological explanations are provided in corresponding chapters of the Yearbook.

Data on shops, workers and turnover in retail and wholesale trade have been compiled by quarter and annual reports of trade and other organizations dealing with retail and wholesale trade, of private trade enterprises and shops and private bakers' and butchers' shops. Data on sales capacities in retail trade have been compiled by the report on sales capacities in retail trade in 1989 (From 1964-1986 it was carried out every second year, and since 1986 it has been carried out every third year).

Data on market surpluses of agricultural products at the stage of sale have been compiled by monthly reports of agricultural and other organizations performing the sale of agricultural products out of their own production, by monthly reports of organizations dealing with the authorized purchase of agricultural products from individual producers and by monthly reports on turnover of agricultural products on markets of organization rendering services of utilization of market selling spaces.

Coverage

Statistics on domestic trade covers and shows the goods turnover being realized through trade activity (retail and wholesale trade). The part of goods turnover being directly realized without the means of trade between producers and between producers and consumers is not covered.

In addition to that, in the section of domestic trade is presented the realization of market surpluses of agricultural products being classified and shown through a) authorized purchase of agricultural products from individual producers, b) sale (realization) of products of agricultural organizations and c) sale of agricultural products on organized markets.

Statistical researches include trade enterprises (social, mixed, cooperative and private), trade units of non-trade organizations and private trade, bakers' and butchers' shops. In order to monitor the sale of agricultural products all agricultural organizations, all organizations purchasing agricultural products for processing or sale and all organizations receiving services of utilization of the market selling space are included.

A full coverage of data is provided in all tables, otherwise a note is given at the bottom of the table. Due to the differences in methodologies, coverage and distribution of organizations, that is enterprises, data on number of workers employed in trade are not harmonized with corresponding data appearing in the section consecrated to employment of this Yearbook. Data on number of shops and workers, and data on turnover in retail and wholesale trade are shown by activities of organizations where

даци о промету у трговини на мало и на велико приказани су и по делатностима организација у којима се обавља трговински промет. Због другачијег разврставања предузећа по делатностима (примена ЈКД) подаци од 1975. нису упоредиви са подацима за раније године.

За исказивање продаје по производима и групама производа од 1989. године примењује се нова номенклатура производа, објављена у свесци "Методолошки материјали" бр. 317. Ова номенклатура има 21 позицију више од претходне, а то су углавном нови производи који су се појавили на тржишту или су издвојени из позиција у којима су раније праћени. Подаци о појединим производима и робним групама нису у потпуности упоредиви, али постоји могућност свођења на претходну номенклатуру, што омогућава упоредивост података по годинама.

Дефиниције

Као промет робе у трговини на мало исказана је количина и вредност робе коју су потрошачима испоручиле организације које обављају промет робе на мало и приватне трговинске, пекарске и месарске радње.

Као промет робе у трговини на велико исказана је количина и вредност робе коју су организације које обављају промет на велико испоручиле: организацијама, односно предузећима унутрашње трговине, осталим организацијама из области привреде и организацијама из области ванпривреде (здравствене организације, организације из области друштвене заштите деце и омладине и социјалне заштите, установе Армије и друге организације из области ванпривреде).

Ради упоредивости, вредност промета у дужим временским серијама је исказана у ценама 1972. године. Као дефлатор промета у трговини на мало је коришћен индекс цена на мало роба, а промета у трговини на велико индекс цена индустријских производа у трговини на велико. Вредност промета трговине у неким серијама је исказана и по текућим ценама, па приликом поређења тих података по годинама треба имати у виду и утицај промене цена.

Под продајом пољопривредних производа подразумева се реализација, односно испорука пољопривредних производа који потичу из производње пољопривредних организација и пољопривредних јединица у саставу пољопривредних организација.

Под ошкуйом пољопривредних производа подразумева се уповина, односно, преузимање пољопривредних производа непосредно од индивидуалних произвођача, коју врше пољопривредне, трговинске, индустријске и друге организације у циљу даље продаје или прераде.

Вредност продаје и откупа је исказана у текућим ценама.

Под продајом пољопривредних производа на пијацама подразумева се продаја пољопривредних производа коју индивидуални пољопривредни произвођачи врше непосредно крајњим потрошачима на организованим пијацама (тзв. сељачким пијацама, зеленим пијацама, тржницама на мало). Вредност продаје пољопривредних производа на пијацама је исказана у текућим ценама.

Подаци о броју радника унутрашње трговине и броју продавница исказани су са стањем крајем године, уколико на самој табели није другачије назначено.

Детаљна објашњења могу се наћи у Методолошким материјалима бр. 256, 265, 273 и 290.

trade turnover is performed. Due to the different classification of enterprises by economic activities (application of the UCA), data for 1975 are not quite comparable with data for preceding years.

A new nomenclature of products, published in the volume "Methodological papers" No. 317, has been applied since 1989 for presenting sale by products and groups of products. This nomenclature consists of 21 items more than the preceding one. They are mainly new products which have appeared on the market or which have been set aside from items where they were formerly monitored. Data on certain products and groups of goods are not completely comparable, but there is a possibility to aggregate them to the former nomenclature what enables data comparability by years.

Definitions

Under turnover of goods in retail trade are shown the quantity and value of goods delivered to consumers by organizations dealing with the retail trade and by private trade, bakers and butchers shops.

Under turnover of goods in wholesale trade are shown the quantity and value of goods delivered by organizations dealing with the wholesale trade to: organizations, that is enterprises of domestic trade, other organizations engaged in economic activities and organizations engaged in non-economic activities (health organizations, organizations for social child and youth care, for social welfare, army establishments and other non-economic organizations).

Because of the comparability, the turnover value in longer time series is shown at 1972 prices. The index number of retail prices is used as the deflator in the retail trade turnover and the index number of prices of industrial products in wholesale trade as the deflator in the wholesale trade. In some series the value of trade turnover is presented at current prices so, while comparing those data by years the influence of price variations has to be taken into account.

Sale of agricultural products is understood as sale, that is delivery of agricultural products originating from the production of agricultural organizations and agricultural units incorporated in non-agricultural organizations.

Authorized purchase of agricultural product is understood as purchase, that is taking over of agricultural products directly from individual producers performed by agricultural, trade, industrial and other organizations for further sale or processing.

The value of sale and of authorized purchase is shown at current prices.

Sale of agricultural products at markets is understood as sale of agricultural products by individual agricultural producers directly to final consumers on organized markets (so called peasant markets, markets for fresh vegetables and fruits, shopping centers for retail trade). The value of agricultural products sale on markets is shown at current prices.

Data on number of workers in domestic trade are presented as of the end of the year, unless otherwise indicated in the table.

More detailed explanations could be found in Methodological papers No. 256, 265, 273 and 290.

19.1. ОПШТИ ПРЕГЛЕД РАЗВОЈА УНУТРАШЊЕ
ТРГОВИНЕ¹⁾

SUMMARY OF DOMESTIC TRADE DEVELOPMENT¹⁾

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
Продавнице	14407	19840	32518	37555	38994	40150	41897	44123	55799	64089	Shops
Радници											Workers
Трговина на мало	47321	64344	116726	154833	162058	166628	170250	174742	174031	176355	Retail trade
Трговина на велико	25769	31130	45492	63344	68439	72362	69190	68977	62155	72190	Wholesale trade
Основна средства, ²⁾ дин.	14500	50300	122500	205100	206300	208400	213500	218400	223600	...	Fixed assets, ²⁾ din.
Инвестиције ²⁾ , дин.	2500	4200	11500	6900	7200	6700	6700	7700	8100	...	Investment ²⁾ , din.
Друштвени производ ²⁾ , дин.	33200	103900	202500	250800	256900	242300	232200	234300	224700	...	Social product ²⁾ , din.
Промет ²⁾ , дин.											Turnover ²⁾ , din.
Трговина на мало ³⁾	89727	253627	502066	561948	589760	556734	545048	471226	473705	449271	Retail trade ³⁾
Трговина на велико ⁴⁾	68750	268410	463504	754428	699185	587176	574793	521092	456823	445917	Wholesale trade ⁴⁾

ИНДЕКСИ - 1955 = 100 - INDEX NUMBERS - 1955 = 100

Продавнице	100	138	226	261	271	279	291	306	387	445	Shops
Радници											Workers
Трговина на мало	100	136	247	327	342	352	360	369	368	373	Retail trade
Трговина на велико	100	121	176	246	266	281	268	268	241	280	Wholesale trade
Основна средства	100	347	845	1 414	1 423	1 437	1 472	1 506	1 542	...	Fixed assets
Инвестиције	100	168	460	276	288	268	268	308	324	...	Investment
Друштвени производ	100	313	610	755	774	730	699	706	677	...	Social product
Промет											Turnover
Трговина на мало	100	283	559	626	657	620	607	525	528	501	Retail trade
Трговина на велико	100	390	674	1 097	1 017	854	836	758	664	649	Wholesale trade
Промет по раднику											Turnover per worker
Трговина на мало	100	208	227	191	192	176	169	142	143	134	Retail trade
Трговина на велико	100	323	382	446	383	304	311	283	275	232	Wholesale trade

¹⁾ Подаци о основним средствима, инвестицијама и друштвеном производу поред унутрашње обухватају и спољну трговину.

²⁾ У ценама 1972.

³⁾ Обрачун изведен дефлацијом промета у текућим ценама индексом цена на мало роба за СРЈ.

⁴⁾ Обрачун изведен дефлацијом промета у текућим ценама индексом цена индустријских производа у трговини на велико за СФРЈ.

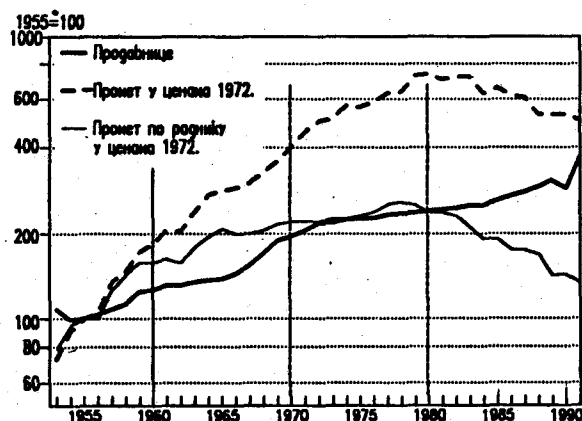
¹⁾ Data on fixed assets, investment and social product cover also external trade.

²⁾ 1972 prices.

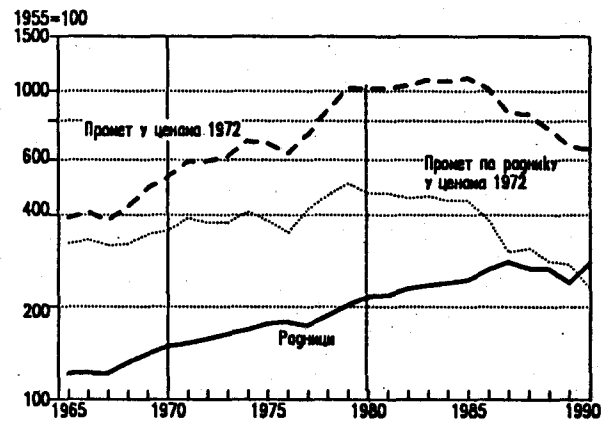
³⁾ Accounting obtained by deflation of turnover at current prices, by index number of retail prices for FRJ.

⁴⁾ Accounting obtained by deflation of turnover at current prices, by index number of manufactured goods in wholesale trade for SFRJ.

Граф. 19.1. ИНДЕКСИ РАЗВОЈА ТРГОВИНЕ НА МАЛО
INDEX NUMBERS OF DEVELOPMENT
OF RETAIL TRADE



Граф. 19.2. ИНДЕКСИ ПРОМЕТА РАДНИКА У
ТРГОВИНИ НА ВЕЛИКО
INDEX NUMBERS OF TURNOVER AND WORKERS IN
WHOLESALE TRADE



19.2. ПРОДАВНИЦЕ, РАДНИЦИ И ПРОМЕТ У
ТРГОВИНИ НА МАЛО¹⁾

SHOPS, WORKERS AND SALES IN RETAIL TRADE¹⁾

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--

ПРОДАВНИЦЕ - SHOPS

Укупно	14 407	19 840	32 518	37 555	38 994	40 150	41 897	44 123	55 799	64 089	Total
Трговина на мало	7 448	9 874	11 985	15 225	18 960	19 055	20 230	22 239	33 954	44 406	Retail trade
Трговина на велико	... ²⁾	2 266	8 072	5 935	4 751	4 905	4 763	4 988	4 575	4 609	Wholesale trade
Спољна трговина	... ²⁾	... ²⁾	704	844	258	268	325	385	382	333	External trade
Индустрија	829	2 856 ³⁾	5 380	6 588	6 235	6 363	6 701	6 538	6 827	5 588	Manufac., mining and quarr.
Пољопривреда	4 308	2 284	3 793	3 992	4 215	4 337	4 520	4 517	4 574	4 318	Agriculture
Занатство	...	...	2 292	2 056	1 865	1 988	2 013	2 069	1 998	2 491	Arts and crafts
Остале делатности	1 822	2 560	292	2 915	2 710	3 234	3 345	3 387	3 489	2 344	Other economic activities

РАДНИЦИ - WORKERS

Укупно	47 321	64 344	116 726	154 833	162 058	166 628	170 250	174 742	174 031	176 355	Total
Трговина на мало	28 350	41 537	51 528	81 316	97 358	99 877	100 754	105 421	107 316	117 213	Retail trade
Трговина на велико	... ²⁾	9 317	34 702	29 567	24 404	25 948	25 497	24 744	21 820	20 175	Wholesale trade
Спољна трговина	... ²⁾	... ²⁾	6 532	4 612	1 587	1 757	2 616	3 056	2 980	2 577	External trade
Индустрија	1 967	7 750 ³⁾	13 944	20 906	20 062	19 895	20 880	21 074	21 506	17 844	Manufac., mining and quarr.
Пољопривреда	11 786	3 644	7 796	9 573	9 609	9 524	10 127	9 834	9 590	8 475	Agriculture
Занатство	...	...	1 397	2 392	2 263	2 239	2 481	2 676	2 678	3 155	Arts and crafts
Остале делатности	5 218	2 096	827	6 467	6 775	7 388	7 895	7 937	8 141	6 916	Other economic activities

ПРОМЕТ⁴⁾, мил. дин. TURNOVER⁴⁾, mill. din.

Укупно	0,0	0,1	0,9	17,1	33,5	68,4	198	2 329	15 777	31 642	Total
Трговина на мало	0,0	0,1	0,4	7,8	18,4	37,4	105	1 296	9 063	21 141	Retail trade
Трговина на велико	... ²⁾	0,0	0,3	4,3	6,6	13,6	39,5	407	2 385	4 114	Wholesale trade
Спољна трговина	... ²⁾	... ²⁾	0,1	0,5	0,5	1,1	5,1	68,3	474	630	External trade
Индустрија	0,0	0,0 ³⁾	0,1	2,5	4,2	8,5	24,8	299	1 927	2 851	Manufac., mining and quarr.
Пољопривреда	0,0	0,0	0,0	1,0	2,0	3,6	11,1	116	755	1 103	Agriculture
Занатство	...	...	0,0	0,3	0,5	1,3	3,3	38,9	337	679	Arts and crafts
Остале делатности	0,0	0,0	0,0	0,7	1,3	2,9	8,6	104	836	1 124	Other economic activities

¹⁾ Према делатностима организација које се баве трговином робе на мало (без апотека).

²⁾ Укључено у "Остале делатности".

³⁾ Укључен и организације занатства.

⁴⁾ У текући ценама.

¹⁾ According to industries of organizations where retail trade turnover is realized excluding pharmacies

²⁾ Including "Other economic activities."

³⁾ Including also arts and crafts organizations

⁴⁾ In current prices.

19.3. ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА МАЛО ПО НАЧИНУ
НАПЛАТЕ (текуће цене)

TURNOVER IN RETAIL TRADE BY WAY OF PAYMENT
(current prices)

у мил. дин.

in mil. din.

	Укупно Total	Продаја у трговинској мрежи - Sales within trade network				Продаја у апотекама Sales in pharmacies		
		свега all	за готов новац in cash	на потрошачки кредит consumer credit	на вирман и бариране чекове trough transfer account and certified cheques	свега all	за готов новац in cash	на вирман и бариране чекове trough transfer account and certified cheques
1965		0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
1975		1,0	1,0	0,8	0,1	0,1	0,0	0,0
1985		17,4	17,1	14,4	0,5	2,2	0,3	0,1
1986		34,2	33,5	27,9	1,3	4,3	0,6	0,1
1987		70,0	68,4	56,5	3,1	8,8	1,5	0,3
1988		202	198	158	10,4	29,0	4,8	0,8
1989		2 398	2 329	1 867	78,7	383	68,9	10,7
1990		16 211	15 777	12 498	809	2 470	434	102
1991		32 743	31 642	25 522	1 502	4 618	1 101	268

19.4. КАПАЦИТЕТИ ПРОДАЈЕ У ТРГОВИНИ НА МАЛО
У 1989.¹⁾

SALES CAPACITIES IN RETAIL TRADE, 1989¹⁾

	Про- да- в- ни- це ²⁾ Shops ²⁾	Про- дајни про- стор, м ² Sale's area, sq. m.	Приру- чни ма- газини, м ² Store rooms, sq. m.	Про- мет ³⁾ мил. дин. Turno- ver ³⁾ , mill. din.	Рад- ници у про- да- в- ни- ци ³⁾ Workers in the shops ³⁾	Просечан про- дајни простор, м ² Average sale's area, sq. m.		Промет по м ² продај- ног про- стора, дин. Turnover per sq. m. of sale's area, din.	
						по про- да- в- ни- ци per shop.	по рад- нику у прода- в- ни- ци per worker in a shop		
Укупно	40 595	2726119	1126904	2 196	143 877	67	19	806	Total
Од тога у закупу	16 579	812 758	337 322	695	47 122	49	17	855	Of which being leased

ДЕЛАТНОСТ ОРГАНИЗАЦИЈЕ КОЈА СЕ БАВИ ТРГОВИНОМ НА МАЛО
ACTIVITY OF AN ORGANIZATION ENGAGED IN RETAIL TRADE

Индустрија и рударство	6 049	337 455	138 692	231	16 550	56	20	684	Manufac., mining and quarrying
Пољопривреда и рибарство	4 083	170 393	102 072	97,8	7 780	42	22	574	Agriculture and fisheries
Шумарство, водопривреда, грађевинарство и саобраћај	90	15 693	6 025	15,6	415	174	38	997	Forestry, oper. of irrig. syst., water works and supply, construc. and trans.
Трговина на мало	22 533	1752152	711 595	1 400	94 401	78	19	799	Retail trade
Трговина на велико	3 328	333 947	116 949	328	15 451	100	22	981	Wholesale trade
Спољна трговина	151	34 228	12 663	30,0	1 187	227	29	878	External trade
Угоститељство и туризам	170	11 581	3 616	7,8	650	68	18	671	Catering trades and tourism
Занатство и личне услуге	153	6 508	1 799	11,0	464	43	14	1 692	Arts and crafts and person.servic.
Израда хлеба и пецива	1 205	21 337	21 603	11,7	1 440	18	15	549	Baking industry
Клање стоке и прерада меса	306	6 182	3 937	7,0	326	20	19	1 128	Livestock slaughtering and meat processing
Остале делатности	2 527	36 643	7 953	57,3	5 213	15	7	1 564	Other activities

ТРГОВИНСКА СТРУКА ПРОДАВНИЦЕ
TRADE BRANCHE OF A SHOP

Житарице и млински произ.	514	19 724	10 220	7,9	804	38	24	400	Cereals and milled products
Поврће, воће и прерађевине	606	12 757	4 223	5,3	622	21	20	413	Vegetable, fruit and products
Месо, живина и прерађевине	1 284	38 590	14 016	47,7	2 777	30	14	1 237	Meat, poultry and products
Риба и прерађевине	289	6 637	2 287	11,0	379	23	17	1 658	Fish and products
Алкохолна и безалкох. пића	653	17 753	12 128	10,0	854	27	21	562	Alcoholic and non-alcoholic drinks
Животне намирне и предм. за кућне потребе	9 351	514 787	273 403	467	34 972	55	15	907	Food stuffs and household articles
Лековито биље	8	194	56	0,1	17	24	11	386	Medical herbs
Текстилни произв., конфекција и произв. од крзна, ујарска роба, куделни и јутани про- изводи	3 698	315 645	72 040	217	18 104	85	17	687	Textile products, ready-made clothing and fur products, ropes, hemp and jute products
Обућа и прибор	1 285	63 408	32 669	71,2	4 372	49	14	1 123	Footwear and supplies
Производи од гуме, каучука и пластичних маса	115	7 395	7 040	8,4	360	64	20	1 135	Rubber and plastic mater. products
Кожа, седларски и ременарски произв. и прибор	50	2 285	1 243	2,9	164	46	14	1 289	Leather, saddlery and harness pro- ducts and supplies
Метални и гвожђ. произв.	579	60 782	35 544	62,7	2 732	105	22	1 031	Metal and iron products
Ваљани и вучени произв. чрне и обојене металургије	5	460	200	0,1	17	92	27	261	Rolled and extruded products of iron and steel and non-ferrous metal industries
Електротехнички и електрон- ски апарати, радио и ТВ апарати, машинско делови и прибор	524	62 247	29 269	68,8	2 738	119	23	1 106	Electrotechnical and electronic ap- paratus, radio and TV sets, ma- chines, parts and supplies
Електротехничке машине, уређаји, опрема и материјал	138	12 594	4 646	13,7	611	91	21	1 091	Electrotechnical machines, ma- chinery, equipment and material
Грађевинско санитарни, инс- талац и огревни матер.	337	88 042	31 843	45,4	1 430	261	62	515	Construction, sanitary, install. and fuel materials
Намештај	1 094	301 116	89 674	108	4 596	275	65	359	Furniture
Керамика, стакло и порцулан и произв. од пластике	202	10 337	3 686	10,7	976	51	11	1 039	Ceramics, glass and bone china and plastic products
Хемијски произв., боје, лакови и прибор	310	19 157	9 384	23,8	1 144	62	17	1 242	Chemical products, dyes, varnishes and supplies
Књиге и музикалије (књижаре)	326	18 244	5 523	16,6	1 270	56	14	912	Books and music books (book-sto- ries)
Папир, школски и канцелариј- ски матер., опрема и прибор	405	20 343	7 396	23,2	1 413	50	14	1 141	Paper, school and office material, equipment and supplies
Дрогериска роба	33	1 264	594	1,3	112	38	11	1 062	Drugstore goods
Дуванске прерађ., шибице и прибор	1 615	12 556	1 707	23,7	2 548	8	5	1 886	Tobacco preparations, matches and supplies
Фото и кино апарати, инструм. и апарати за потребе на- ставе, науч. истраж. и профес- ионалну употребу	54	2 514	625	2,6	205	46	12	1 020	Photo-cameras and cinemato- graphic apparatus, instruments and apparatus for instruction purposes, scientific researches and professional use
Галантерија, бижутерија, ба- зарска роба и играчке	72	4 352	1 546	7,4	284	60	15	1 710	Haberdashery, bijouterie, bazaar goods and toys
Музички инструменти, прибор и музикалије	33	1 861	298	2,1	150	56	12	1 120	Musical instruments, supplies and music books
Парфимеријски и козметички производи	122	4 180	1 413	6,4	457	34	9	1 537	Perfumery and cosmetics

19.4. КАПАЦИТЕТИ ПРОДАЈЕ У ТРГОВИНИ НА МАЛО
У 1989.¹⁾ (наставак)

SALES CAPACITIES IN RETAIL TRADE, 1989.¹⁾ (continued)

	Продавнице ²⁾ Shops ²⁾	Продајни простор, м ² Sale's area, sq. m.	Приручни магацини, м ² Store rooms, sq. m.	Промет, мил. дин. Turnover, ³⁾ million dinars	Радници у продајници ³⁾ Workers in the shops ³⁾	Просечан продајни простор, м ² Average sale's area, sq. m.		Промет по м ² продајног простора, дин. Turnover per sq. m. of sale's area, dinars	
						по продајници per shop	по раднику у продајници per worker in a shop		
Сатови и производи од племенитих метала	55	1 594	449	2,9	149	29	11	1 849	Watches and products of precious metals
Производи за спорт, лов, риболов и камповање	134	7 523	3 203	7,3	481	56	16	969	Sport, hunting fishing and camping requisites
Пољопривредна опрема и алат, вештачка ђубрива, семенска роба, садни материјал и средства за заштиту биља и стоке	837	41 730	26 912	32,2	1 596	50	26	771	Agricultural machinery and implements, manufactured fertilizers, seeds, seedlings and plant and livestock protection preparations
Сточна и друга живот. храна	178	8 103	3 618	4,6	237	45	34	574	Fodder and other animal's food
Растурање новина, часописа и других списа	2 588	16 280	340	40,1	4 169	6	4	2 464	Kiosks and stalls for sale of newspapers, magazines and other printed matter
Моторна возила, делови и прибор	598	53 049	23 766	92,5	2 233	89	24	1 744	Motor vehicles, parts and supplies
Нафта и деривати нафте, уља и масти	762	81 115	25 665	219	3 677	106	22	2 702	Crude petroleum and derivatives, oils and fats
Мешовита роба	11 278	885 779	385 853	526	46 322	78	19	593	Miscellaneous goods
Остале струке	463	11 722	4 425	7,1	905	25	13	603	Other branches

ТИПОВИ ПРОДАВНИЦА - TYPES OF SHOPS

Укупно	40 595	272 611	112 690	2 196	143 877	67	19	806	Total
Класична продавница	31 599	1 658 505	776 202	1 252	82 821	52	20	755	Ordinary shop
Робна кућа	309	558 777	134 636	304	21 961	1 808	25	544	Department store
Самоуслуга	2 757	389 333	185 706	347	27 518	141	14	891	Supermarket
Киоск	5 198	39 676	5 662	77,7	8 044	8	5	1 959	Kiosk
Пумпна стан. за течна горива	732	79 828	24 698	216	3 533	109	23	2 705	Pump-station for liquid fuel

ПРОДАВНИЦЕ ПРЕМА ВЕЛИЧИНИ ПРОДАЈНОГ ПРОСТОРА
SHOPS BY SIZE OF SALE'S AREA

Укупно	4 960	31 430	8 978	81,4	7 698	6	4	2 590	Total
До 10 м ²	15 327	335 438	225 193	376	26 372	22	13	1 222	Under 10 sq. m.
11 - 30	11 919	517 949	267 057	461	32 116	43	16	890	11 - 30
31 - 60	4 093	321 075	144 763	309	19 319	78	17	962	31 - 60
61 - 100	2 548	362 879	157 509	311	18 119	142	20	856	61 - 100
101 - 200	1 187	361 731	131 305	261	14 282	305	25	721	101 - 200
201 - 500	313	213 911	61 130	113	6 480	683	33	530	201 - 500
501 - 1000	152	212 920	43 584	91,6	6 617	1 401	32	430	501 - 1000
1001 - 2000	44	109 458	31 531	68,8	4 577	2 488	24	629	1001 - 2000
2001 - 3000	52	259 328	55 854	123	8 297	4 987	31	475	2001 - 3000
Преко 3000 м ²									Over 3000 sq. m.
Класичне продавнице	477	4 597	6 637	6,8	728	10	6	1 478	Ordinary shop
До 10 м ²	14 153	313 285	209 909	284	23 254	22	13	907	Under 10 sq. m.
11 - 30	11 261	486 545	249 064	395	28 052	43	17	812	11 - 30
31 - 60	3 249	252 507	110 843	213	12 995	78	19	842	31 - 60
61 - 100	1 622	229 542	95 874	175	9 362	142	25	764	61 - 100
101 - 200	664	203 830	70 529	122	5 993	307	34	597	101 - 200
201 - 500	134	92 050	24 483	32,9	1 587	687	58	358	201 - 500
501 - 1000	31	41 429	3 767	10,5	467	1 336	89	254	501 - 1000
1001 - 2000	3	6 993	1 950	2,6	314	2 331	22	374	1001 - 2000
2001 - 3000	5	27 727	3 146	10,0	69	5 545	402	361	2001 - 3000
Преко 3000 м ²									Over 3000 sq. m.
Робне куће	15	7 500	925	3,1	597	500	13	412	Department store
До 500 м ²	101	68 343	15 108	46,2	2 991	677	23	676	Under 500 sq. m.
501 - 1000	106	151 492	36 348	75,7	5 891	1 429	26	499	501 - 1000
1001 - 2000	40	99 841	29 547	65,7	4 254	2 496	23	658	1001 - 2000
2001 - 3000	47	231 601	52 708	113	8 228	4 928	28	489	2001 - 3000
Преко 3000 м ²									Over 3000 sq. m.
Самоуслуге	102	2 594	1 764	5,6	492	25	5	2 170	Supermarket
До 10 м ²	547	26 308	15 092	39,2	3 551	48	7	1 489	Under 10 sq. m.
11 - 30	766	62 104	31 455	65,8	5 968	81	10	1 059	11 - 30
31 - 60	830	119 901	56 910	97,9	8 237	144	15	817	31 - 60
61 - 100	450	132 865	56 940	109	7 296	295	18	821	61 - 100
101 - 200	56	37 849	20 366	26,3	1 764	676	21	694	101 - 200
201 - 500	6	7 712	3 179	3,2	210	1 285	37	412	201 - 500
501 - 1000									501 - 1000
1001 - 2000									1001 - 2000

¹⁾ Нису обухваћени отворени продајни простор и апотеке.

²⁾ Број продавница је мањи од броја продавница у табелама 122-1. и 122-2. Претежно се ради о грешкама извештајних јединица у примени дефиниције појма продавнице, због чега се вероватно у Тромесечном извештају трговине који је извор података за табеле 122-1. и 122-2., као продавнице исказују и продајна места као што су отворени продајни простор, покретне продавнице, тезге, аутомати и сл. Разлика износи око 6%.

³⁾ Подаци о промету и броју радника се разликују од података у табелама 122-1. и 122-2. Разлике су методолошке природе. У овој табели у вредност промета није укључен промет остварен преко отвореног продајног простора и мимо продавница, а број радника не обухвата раднике који раде на пословима изван продавница (у заједничким службама и сл.).

¹⁾ Are not covered open sale's areas and pharmacies.

²⁾ The number of shops is inferior to the number of shops in tables 122-1. and 122-2. It is mostly about errors of reporting units in applying the definition of the concept of shop so, probably, sale's places (open sale's area, traveling shops, counters, automatic distributions and similar) are expressed as shops in the quarterly report on trade being the data source for tables 122-1. and 122-2. Differences is about 6%.

³⁾ Data on turnover and number of workers differ from data in tables 122-1. and 122-2. Differences are of a methodological nature. In this table the value of turnover exclude the turnover realized through open sale's areas and outside shops, and the number of workers does not cover workers performing works outside shops (in collective services and sim.).

19.5. ИНДЕКСИ ФИЗИЧКОГ ОБИМА ПРОМЕТА У ТРГОВИНИ НА МАЛО¹⁾

VOLUME INDEX NUMBERS OF TURNOVER IN RETAIL TRADE¹⁾

1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
100	100	95	97	95	89	86	90	85	84	72	73	69
100	100	94	96	95	89	86	90	85	83	72	72	69
106	106	100	102	101	95	91	96	90	88	76	77	73
103	104	98	100	98	92	89	94	88	86	75	75	71
105	105	99	102	100	94	91	95	90	88	76	76	72
112	112	106	108	106	100	96	101	96	94	81	81	77
116	116	110	112	110	104	100	105	99	97	84	84	80
111	111	104	107	105	99	95	100	94	92	80	80	76
117	117	111	113	111	105	101	106	100	98	85	85	81
120	120	113	116	114	107	103	108	102	100	86	87	82
138	139	131	134	132	124	119	125	118	116	100	101	95
137	138	130	132	131	123	119	124	117	115	99	100	95
144	146	138	141	138	130	125	131	124	121	105	105	100

¹⁾ Подаци се читају само хоризонтално. Добијени су дефлацијом промета у текућим ценама индексом цена на мало, роба на одговарајућој бази за СРЈ.

¹⁾ Data are to be read horizontally only. Volume index numbers of turnover in retail trade have been obtained by the deflation of turnover at current prices, by index number of goods prices in retail trade on the corresponding base, for FRY.

19.6. СТРУКТУРА ПРОМЕТА У ТРГОВИНИ НА МАЛО

TURNOVER STRUCTURE IN RETAIL TRADE

	1955	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Укупно	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	Total
Прехрамбени производи	30,0	31,1	31,3	30,9	31,1	31,2	31,1	30,0	30,2	29,3	Food
Дувански производи	4,8	4,1	4,6	3,9	4,1	3,7	3,6	3,6	3,8	4,5	Tobacco products
Текстилни производи	23,6	20,1	13,2	11,6	11,3	11,8	11,6	11,4	12,1	10,5	Textile products
Кожни и гумени производи	6,6	5,4	4,2	4,5	4,3	4,3	4,5	4,6	6,0	4,4	Leather and rubber products
Метални производи	8,6	9,9	11,9	10,7	11,0	11,2	10,9	11,2	10,1	11,8	Metal manufactures
Електротехнички производи и материјал	1,9	5,1	5,4	4,7	5,0	5,2	5,1	5,4	6,1	6,4	Electrotechnical products and supplies
Хемијски производи	3,9	2,9	2,9	3,2	3,3	3,4	3,3	3,5	3,4	3,6	Chemical products
Папир и производи од папира	2,7	2,3	2,4	2,4	2,4	2,6	2,7	2,9	2,4	3,1	Paper and paper products
Дрвни производи	2,9	4,1	5,5	3,9	3,8	4,4	4,5	4,7	4,8	4,3	Wood manufactures
Течна горива и мазиива	1,6	2,9	7,9	10,8	10,6	8,8	9,6	9,7	9,0	9,1	Liquid fuels and lubricants
Грађевински материјал (неметални)	4,4	3,4	4,1	5,9	5,8	5,7	5,3	5,5	4,5	4,9	Building materials (non-metal)
Остали производи	9,0	8,7	6,6	7,5	7,3	7,7	7,8	7,5	7,6	8,1	Other products

19.7. ПРИВАТНИ СЕКТОР ТРГОВИНЕ НА МАЛО¹⁾

PRIVATE SECTOR TURNOVER IN RETAIL TRADE¹⁾

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991 ²⁾	
Продавнице	2 414	2 761	3 062	3 722	5 400	17 484	28 023	Shops
Радници	2 472	2 762	3 013	4 324	6 628	13 434	22 483	Workers
Промет ³⁾ , хиљ.дин.								Turnover ³⁾ , thous.din.
Укупно	187	413	1 722	4 065	78 445	1 234 626	4 550 575	Total
Прехрамбени производи	181	401	1 449	4 007	67 414	420 372	1 826 376	Food stuffs
Непрехрамбени производи	0,9	3,0	7,4	50,6	2 394	166 894	969 282	Non-food products
Мешовита роба	5,1	9,3	266	7,4	8 535	618 405	1 537 686	Miscellaneous goods
Возила и делови	-	-	-	-	103	24 169	158 257	Vehicles and parts
Деривати нафте	-	-	-	-	-	4 786	58 973	Oil derivatives

¹⁾ Поред приватних трговинских предузећа (која се појављују од 1989) и радњи обухваћене су и приватне пекаре и месаре. Податке достављају општинске службе друштвених прихода на основу своје документације или сами власници радњи. За 1991. годину подаци су проценени, јер велики број јединица није доставио извештаје. Процене тотала за приватна трговинска предузећа базирају се на подацима о промету и броју радника из завршних рачуна, а структуре на извештајима који су прикупљени.

²⁾ Претходни подаци.

³⁾ У текућим ценама.

¹⁾ In addition to private trade enterprises (appearing since 1989) and shops, private bakers' and butchers' shops are also included. Data have been obtained from communal service of social receipts according to their documentation or from owners of shops haven't submitted reports. Estimation of totals for private trade enterprises are based on data on turnover and number of workers from annual Financial statements, and structures are based on compiled reports.

²⁾ Provisional data.

³⁾ In current prices.

		СР Југо- славља FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia					
				укупно total	Централна Србија Central Ser- bia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosova and Metohia		

ТРГОВИНА НА МАЛО - RETAIL TRADE

Продавнице	1987	40 150	2 546	37 604	23 020	7 937	6 647	1987	Shops
	1988	41 897	2 541	39 356	23 826	8 268	7 262	1988	
	1989	44 123	2 551	41 572	24 664	9 372	7 536	1989	
	1990	55 799	2 856	52 943	34 319	10 205	8 419	1990	
	1991	64 089	3 273	60 816	37 110	14 505	9 201	1991	
Радници	1987	166 628	11 466	155 162	102 510	37 026	15 626	1987	Workers
	1988	170 250	11 351	158 899	104 705	37 823	16 371	1988	
	1989	174 742	11 514	163 228	106 573	39 564	17 091	1989	
	1990	174 031	12 307	161 724	105 174	39 234	17 316	1990	
	1991	176 355	13 176	163 179	103 791	40 505	18 883	1991	
Промет (текуће цене) у мил.дин.	1987	68,4	3,9	64,5	43,2	16,2	5,3	1987	Turnover (current prices) mill. din.
	1988	198	10,5	187	125	47,8	14,2	1988	
	1989	2 329	110	2 219	1 526	542	151	1989	
	1990	15 777	741	15 036	10 492	3 622	921	1990	
	1991	31 642	1 399	30 242	20 625	7 919	1 698	1991	
Ланчани индекси физичког обима промета ¹⁾	1987	94,4	90,2	94,7	94,3	93,7	106	1987	Chain index numbers of physical volume turnover ¹⁾
	1988	98,0	91,2	98,2	98,0	99,9	90,7	1988	
	1989	86,3	76,9	87,1	89,6	83,2	78,0	1989	
	1990	101	100	101	102	99,2	90,5	1990	
	1991	94,8	89,3	95,1	93,0	103	87,2	1991	

ТРГОВИНА НА ВЕЛИКО - RETAIL TURNOVER

Радници	1987	72 362	3 474	68 888	48 255	17 391	3 242	1987	Workers
	1988	69 190	3 597	65 593	44 569	17 576	3 448	1988	
	1989	68 977	3 901	65 096	44 950	17 138	3 008	1989	
	1990	62 155	4 220	57 935	39 022	16 276	2 637	1990	
	1991	72 190	5 270	66 920	45 211	17 309	4 400	1991	
Промет (текуће цене) у мил.дин.	1987	83,0	2,9	80,0	54,6	22,6	2,7	1987	Turnover (current prices) mill. din.
	1988	256	8,1	247	174	66,1	7,6	1988	
	1989	3 214	87,9	3 126	2 182	863	81,9	1989	
	1990	16 590	535	16 055	11 123	4 578	354	1990	
	1991	37 618	1 185	36 434	25 325	10 157	952	1991	
Ланчани индекси физичког обима промета ²⁾	1987	84,0	72,3	84,4	83,2	86,3	93,3	1987	Chain index numbers of physical volume turnover ²⁾
	1988	98,0	87,1	98,2	101	93,1	87,2	1988	
	1989	90,6	78,0	91,2	90,5	94,0	78,2	1989	
	1990	87,7	103	87,2	86,4	90,0	72,9	1990	
	1991	97,6	95,2	97,7	98,0	95,2	116	1991	

¹⁾ Обрачун изведен дефлацијом промета у текућим ценама индексом цена на мало роба за СРЈ.

²⁾ Обрачун изведен дефлацијом промета у текућим ценама индексом цена индустријских производа у трговини на велико за СФРЈ.

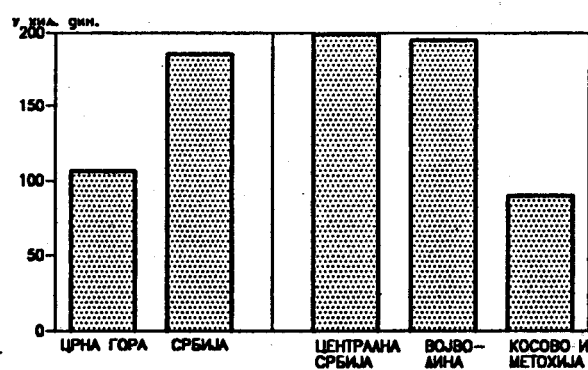
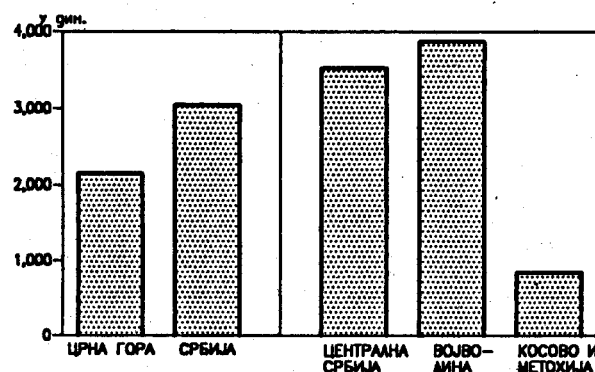
¹⁾ Account derived by deflating the turnover in current prices by index numbers of retail prices of goods for FR Yugoslavia.

²⁾ Account derived by deflating the turnover in current prices by index numbers of prices of manufactured products in wholesale trade for SFR Yugoslavia.

Граф.19.4. ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА МАЛО У ТЕКУЋИМ ЦЕНАМА У 1991.
TURNOVER IN RETAIL TRADE IN CURRENT PRICES,

A - по становнику
A - per inhabitant

Б - по раднику
B - per worker



19.9. ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА МАЛО ПО
ПРОИЗВОДИМА

TURNOVER IN RETAIL TRADE BY PRODUCTS

	Јединица мере Unit of measure- ment	1965	1975	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Прехрамбени производи												Food products
Пшеница и раж (без семена)	тона	3 801	8 355	7 918	5 560	7 434	8 285	9 354	3 416	4 985	7 108	Wheat and rye (excl. seed for sowing), t
Кукуруз у зрну (без семена)	хиљ. тона	38,9	29,1	28,3	18,2	15,0	25,3	27,1	17,1	13,0	22,9	Maize, grains (excl. seed for sowing), thous. t
Пиринач	тона	17 996	24 678	20 234	19 999	17 864	17 323	18 634	18 171	14 881	15 604	Rice, t
Пшенично брашно	хиљ. тона	252	374	392	408	404	372	341	321	262	381	Wheat flour, thous. t
Бели хлеб и све врсте пе- цива	-	69,3	165	265	261	285	310	307	269	256	268	White bread and baked pas- try, thous. t
Полубели и црни хлеб	-	269	349	304	330	321	321	321	327	241	267	Semi-white and wholemeal bread, thous. t
Тестенине	тона	11 172	25 425	24 078	22 898	23 007	21 556	20 200	20 153	16 082	21 956	Paste products, t
Свињско и прасеће месо	-	20 151	25 274	22 328	26 866	23 797	26 313	23 625	21 597	17 327	22 876	Pork and pig meat, t
Телеће и јунеће месо	-	6 799	28 909	29 906	35 033	30 005	33 022	27 141	21 259	17 942	25 455	Meat of calf and young beef, t
Говеће месо	-	8 696	9 191	6 490	5 615	5 539	6 451	6 865	4 353	5 083	5 567	Beef, t
Овчје и јагњеће месо	-	5 341	7 837	4 256	4 744	4 451	5 160	4 787	4 567	3 897	6 804	Mutton and lamb, t
Месо осталих домаћих животиња	-	843	228	200	455	122	189	272	149	173	259	Meat of other domestic ani- mals, t
Месо домаће живине	-	1 977	11 783	24 768	28 035	29 581	30 738	29 031	25 891	22 801	29 610	Meat of domestic poultry, t
Месо дивљачи и дивље живине	-	5	161	42,7	186	137	161	73,5	76,0	67,0	63,0	Game and wild poultry, t
Сирово сало и сланина	-	4 042	6 891	3 029	3 393	4 039	3 183	3 217	3 139	2 173	2 303	Raw suet and bacon, t
Сољена, сушена и димљена сланина	-	6 461	9 741	7 788	8 227	8 635	8 735	8 186	7 744	6 726	6 972	Bacon, dried, smoked and salted, t
Суво и димљено месо	-	2 803	6 432	7 183	8 790	8 153	8 343	7 622	6 973	6 548	8 667	Dried and smoked meat, t
Кобасичарски производи	-	13 963	31 059	48 347	46 549	45 759	45 374	42 713	36 787	29 241	34 015	Sausage products, t
Месне конзерве	-	5 546	15 142	18 707	19 042	19 508	20 109	18 980	14 569	11 401	10 344	Meat cans, t
Морска, језерска и речна риба, т	-	3 812	16 289	16 263	16 947	16 081	15 686	15 278	17 558	14 679	16 417	Sea lakes and rivers fish, t
Сољена, сушена и димљена риба и рибље конзерве	-	2 742	6 470	6 663	8 147	6 587	5 840	5 278	5 423	4 605	4 189	Dried, smoked and salted fish and fish cans, t
Јестива животињска и живинска маст	-	16 208	25 987	12 222	12 955	11 755	12 215	12 034	11 236	10 731	9 529	Edible animal and poultry, fat, t
Јестива (љубна уља и масти	хиљ. тона	23,2	65,0	70,4	72,6	75,4	70,0	75,6	73,1	59,8	83,2	Edible vegetable oils and fats, thous. t
Маргарин	тона	2 372	6 404	7 732	6 910	7 211	7 413	7 275	7 296	6 264	9 082	Margarine, t
Свеже и кондизовано млеко	мил. лит.	62,9	111	181	185	188	190	190	191	149	179	Fresh and powder milk, mill. l
Бутер, масло и кајмак	тона	1 990	4 314	4 385	3 799	3 393	3 417	2 946	2 844	2 481	3 328	Butter and crem, t
Сиреви	-	4 826	8 972	12 456	12 770	12 399	12 886	11 729	11 574	10 114	15 721	Cheeses, t
Јаја (без јаја у праху)	мил. ком.	68,7	156	275	298	298	280	269	259	221	321	Eggs, (excluding eggs in powder, mill. piec.)
Кромпир	хиљ. тона	32,9	37,6	30,9	29,9	28,0	48,0	33,7	30,2	29,7	36,6	Potatoes, thous. t
Пасуљ	тона	4 773	7 464	5 835	7 202	5 676	6 033	6 224	5 966	5 944	6 314	Beans, t
Свежи купус и кел	-	11 954	12 437	10 889	11 636	11 442	12 453	13 526	11 576	9 453	9 491	Fresh cabbage and kale, t
Свежи парадајз	-	11 084	13 926	13 183	14 684	15 268	13 089	12 559	9 920	8 875	8 932	Fresh tomatoes, t
Свежа паприка	-	6 070	9 783	6 419	6 939	6 694	7 154	8 423	5 575	4 099	4 332	Fresh paprika, t
Црни и бели лук	-	7 324	8 811	10 560	10 594	10 623	10 926	8 797	8 692	9 027	7 244	Onions and garlic, t
Остало свеже и смрзнуто поврће	-	6 539	7 637	15 248	16 050	14 358	26 642	14 363	13 618	12 526	12 963	Other fresh and frozen vege- tables, t
Парадајз-пире	-	486	1 221	1 407	1 276	1 258	1 376	1 432	1 313	1 168	1 145	Tomato-puree, t
Конзерве поврћа	-	3 635	18 066	14 419	14 044	12 802	14 247	13 671	12 762	11 219	10 833	Vegetable cans, t
Укисељено поврће	-	4 455	7 973	8 354	8 695	7 416	7 573	8 177	7 056	5 510	5 261	Pickled vegetables, t
Свеже јабуке	хиљ. тона	14,4	42,5	44,9	35,6	29,6	28,8	32,4	30,4	21,6	23,6	Fresh apples, thous. t
Свеже и смрзнуто грожђе	тона	9 555	12 122	10 589	10 813	8 867	12 777	12 609	12 204	10 904	6 872	Fresh and frozen grapes, t
Ораси, лешници и ба- деми, без луске	-	334	1 132	1 259	1 323	980	1 091	1 054	1 022	1 055	1 423	Walnuts, almonds and ha- zels, t
Јужно воће	хиљ. тона	18,5	55,2	16,2	17,8	19,1	22,5	21,9	22,4	24,1	32,9	Citrus fruits, thous. t

19.9. ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА МАЛО ПО
ПРОИЗВОДИМА (наставак)

TURNOVER IN RETAIL TRADE BY PRODUCTS
(continued)

	Јединица мере Unit of measurement	1965	1975	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Остало непоменуто свеже и смрзнуто воће	тона	7 872	10 047	8 284	10 507	9 985	8 483	9 209	7 586	6 314	5 868	Other fresh and frozen fruits, not specified, tons
Мармелада, пекмези и цемови	"	8 070	11 841	12 986	12 902	11 541	12 017	12 221	11 359	8 908	9 965	Marmelade and jams, t
Сокови од воћа, сирови и концентровани	"	3 237	22 921	33 113	32 800	27 922	30 931	28 372	26 082	20 165	31 080	Fruit juices, fresh and con- centrated, t
Суво воће	"	1 608	2 578	1 989	1 505	1 491	2 515	1 466	1 521	1 192	1 323	Dried fruit, t
Шећер у праху, коцки и кристалу	хиљ. тона	122	182	200	234	223	217	231	162	134	180	Sugar powder, lumps and granulated, thous. t
Бомбоне и слаткиши од шећера	тона	10 956	16 719	22 543	18 456	16 623	16 062	15 608	15 082	13 211	11 767	Bombbons and sweets, with added sugar, t
Чоколадни производи	"	5 940	12 872	8 356	6 833	7 151	8 078	9 281	9 260	8 532	10 782	Chocolate products, t
Какао у праху	"	902	1 678	1 282	715	765	922	747	666	722	586	Cocoa powder, t
Сирови, пржена и млечна кафа	"	5 652	15 675	8 909	12 386	13 358	14 792	17 540	16 110	16 129	24 033	Coffee, green, roasted and ground, t
Кухињска со	хиљ. тона	77,5	92,1	89,7	75,7	73,6	76,6	72,9	69,2	55,4	63,0	Salt, thous. t
Природно, обично и квалитетно вино	мил. лит.	13,6	43,1	68,1	66,1	57,1	65,1	55,4	57,6	44,5	51,6	Wine, natural, ordinary and qualitative, mill. l
Пиво	"	38,0	216	276	272	246	238	231	205	174	208	Beer, mill. l
Природна ракија	хиљ. лит.	6 255	17 183	27 814	27 706	23 490	23 582	23 389	23 210	19 259	22 477	Natural brandy, thous. l
Остала жестока алко- холна пића	"	2 495	11 175	22 159	21 658	21 107	20 961	21 345	21 895	19 032	20 197	Other strong alcoholic drinks, thous. l
Сточна храна	хиљ. тона	49,0	170	199	263	180	191	166	221	182	214	Fodder, thous. t
Дувански производи	тона	8 018	15 709	19 905	19 140	19 400	22 306	21 318	23 404	21 651	22 721	Tobacco products, t
Текстилни производи												Textile products
Памучне тканине	хиљ. м	42 270	26 660	11 803	9 009	8 425	8 884	8 505	7 797	6 623	6 130	Cotton fabrics, thous. m
Вунене тканине	"	5 821	5 813	5 565	4 736	4 717	4 910	4 181	3 836	3 448	3 137	Woolen fabrics thous. m
Тканине од природне и вештачке свиле	"	5 173	6 476	4 802	4 002	3 821	3 536	3 889	3 503	2 625	1 876	Fabrics, natural and artifi- cial silk, thous m
Мушка конфекција рубља, без кошуља	хиљ. ком.	4 530	7 227	7 038	6 332	6 051	5 980	5 677	5 251	4 505	6 321	Men's ready made under- wear, excl. shirts, thous. piec.
Мушке кошуље	"	4 029	6 272	5 428	4 422	4 491	4 593	4 515	4 831	3 445	3 465	Men's shirts, thous. piec.
Женска конфекција рубља	"	5 673	10 185	8 013	7 019	6 984	7 123	8 029	7 995	5 800	6 722	Women's ready made under- wear, thous. piec.
Дечја конфекција рубља	"	3 614	9 353	8 501	7 569	7 668	7 506	7 553	7 669	6 581	6 113	Children's ready - made under- wear, thous. piec.
Мушка конфекција одеће - компл.	"	726	860	859	838	802	786	753	703	611	504	Men's ready - made clothing - suits, thous. piec.
Мушка конфек. на комад	"	1 392	1 609	2 060	1 955	2 054	2 199	2 000	2 260	1 907	1 983	Men's ready - made clothing by pieces, thous. piec.
Женска конфек. одеће	"	1 131	1 414	1 728	1 630	1 705	1 736	1 754	1 881	1 474	1 464	Women's ready - made clothing, thous. piec.
Дечја конфекција одеће	"	1 150	1 660	2 216	2 049	2 006	2 253	2 241	2 133	1 578	1 663	Children's ready made clothing, thous. piec.
Постељна конфекција	"	1 415	2 282	4 264	3 717	3 626	4 203	4 439	4 391	3 763	3 677	Ready made bed linen, thous. piec.
Јоргани и душеци	"	666	956	864	673	690	753	797	703	653	634	Quits and mattresses, thous. piec.
Чарапе	хиљ. пари	16 457	37 912	47 458	43 610	41 999	44 297	43 880	39 564	36 676	36 592	Stockings, thous. pairs
Кожни и гумени произ.												Leather and rubber products
Кожене ципеле	"	5 843	5 664	7 232	6 378	6 633	7 430	7 652	7 593	7 355	6 232	Leather shoes, thous. pairs
Дечје ципеле	"	1 862	2 029	2 969	2 574	2 509	2 689	2 902	2 795	2 598	2 350	Children's shoes, thous. pairs
Остала обућа са кожним, гум. и пласт. ђоном	"	3 010	7 463	4 400	4 542	4 111	4 218	4 376	4 631	4 514	3 779	Other footwear, leath- er, rubber, of plastic sole, thous. pairs
Гумена обућа	"	6 855	3 529	5 794	5 135	4 986	5 332	5 037	4 108	3 617	3 713	Rubber footwear, thous. pairs
Љонска кожа	тона	700	231	61,4	35,7	26,1	36,1	70,0	65,2	86,2	40,9	Sole leather, t
Горња кожа за обућу и остала горња кожа	хиљ. м ²	231	88,0	130	101	34,9	82,4	123	111	219	109	Upper leather for footwear and other upper leather, thous. m ²
Спољне гуме за моторна возила	хиљ. ком.	137	625	1 037	702	856	772	766	1 056	905	991	Outer tyres for motor vehi- cles, thous. piec.

19.9. ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА МАЛО ПО
ПРОИЗВОДИМА (наставак)

TURNOVER IN RETAIL TRADE BY PRODUCTS
(continued)

	Јединица мере Unit of measure- ment	1965	1975	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Унутрашње гуме за моторна возила	"	219	862	1 282	815	959	961	1 273	1 039	983	1 325	Inner tyres for motor vehicles, thous. piec.
Спољне и унутрашње гуме за бицикле	"	600	1 145	772	656	672	762	766	856	533	717	Outer and inner tyres and tubes for bicycl., thous. piec.
Огревни материјал												Fuel material
Огревно дрво	хиљ. м ³	374	384	610	550	694	688	555	588	884	613	Fuelwood, thous. m ³
Угаљ	хиљ. тона	3 712	1 891	2 507	2 568	1 452	2 440	2 438	2 045	1 979	1 629	Coal, thous. t
Метални производи												Metal products
Ексери	тона	9 582	14 725	19 835	25 267	18 104	17 359	18 522	15 842	21 316	16 458	Nails, t
Плугови (запрежни и тракторски)	ком.	18 346	17 525	16 981	17 221	16 780	21 946	18 406	24 602	20 049	13 851	Ploughs (animal drawn and tractor), number
Дрљаче и бране	"	5 390	14 058	12 732	15 443	14 327	15 014	17 534	15 160	20 250	10 117	Harrows and discharrows, numb.
Виноградарске и војне прскалице	"	13 037	29 898	48 713	44 091	40 391	41 346	37 811	58 848	50 193	73 696	Vineyard and fruit sprayers, numb.
Канцеларијске машине	"	6 735	21 437	17 085	12 591	11 630	15 328	19 757	19 798	36 316	16 094	Office machines, numb.
Махине за шивење	хиљ.ком.	38,3	48,1	41,0	32,2	34,7	41,3	40,7	47,8	36,1	28,1	Sewing mach., thous. piec.
Фотографски апарати	"	46,8	75,5	40,6	36,6	31,5	37,1	35,0	27,8	31,3	39,3	Photo - cameras, thous. piec.
Часовници	"	403	451	491	434	360	391	368	297	287	293	Watches, thous. piec.
Трактори	ком.	355	5 277	9 809	12 426	11 800	10 928	10 071	9 099	9 015	13 905	Tractors, number
Путнички аутомобили до 9 седишта	хиљ.ком.	9,2	70,1	52,0	45,0	44,7	34,9	42,4	47,1	44,3	63,0	Passenger cars under 9 seats, thous. piec.
Аутобуси	ком.	188	144	330	305	160	571	338	206	328	102	Buses, pieces
Камиони	"	800	1 288	2 179	1 174	1 168	1 262	1 522	1 778	892	1 349	Trucks, pieces
Мотоцикли, мопеди и скутери	хиљ.ком.	15,5	32,5	31,1	23,5	19,9	17,0	22,4	23,2	19,8	18,3	Motorcycles, mopeds and scooters, thous. piec.
Бицикли и трицикли, без мотора	"	132	119	176	151	158	177	145	141	169	136	Bicycles and tricycles without engine, thous. piec.
Обичне пећи и штедњаци на чврста горива	"	1	173	216	212	186	204	210	181	160	135	Ordinary stoves and kitchen ranges, solid fuels, thous. piec.
Плински и комбиновани штедњаци и плинске пећи	"	192	68,0	72,8	77,5	60,0	64,1	67,0	67,6	84,5	74,1	Ranges, gas and electricity-gas combination and gas stoves, thous. piec.
Пећи и штедњаци на течна горива	"	1	74,8	28,6	20,8	15,9	10,2	10,0	9,7	9,1	10,0	Stoves and kitchen ranges, liquid fuels, thous. piec.
Метални намештај	"	224	212	103	63,7	68,8	71,7	55,6	58,3	82,5	118,0	Metal furniture, thous. piec., thous. piec.
Стакло, керамика и порцулан												Class ceramics and bone china
Равно и сигурносно стакло	хиљ.м ²	1 651	2 746	1 323	1 366	1 618	1 944	2 923	1 366	1 620	1 251	Flat and safety glass, thous. m ²
Стаклена амбалажа	хиљ.ком.	4 236	4 569	2 044	3 678	3 007	1 945	1 152	1 100	828	1 071	Glass wrapping material, thous. piec.
Посуђе од керамике и порцулана	"	6 350	8 319	8 862	8 784	8 604	9 187	9 228	6 993	5 157	5 955	Ceramic and bone china dishes, thous. piec.
Санитарни уређаји од керамике и порцулана	"	131	639	793	769	679	584	660	705	627	575	Ceramic and bone china sanitary facilities, thous. pieces
Електротехнички производи и материјал												Electrotechnical products and supplies
Фрижидери и апарати за дубоко замрзавање	хиљ.ком.	57,4	201	196	202	185	203	193	277	253	262	Refrigerators and deep-freez. apparatus, thous. piec.
Махине за прање, сушење и глачање рубља	"	22,4	143	110	120	106	121	116	122	104	149	Machines for linen washing, drying and pressing, thous. piec.
Усисивачи прахине	"	45,1	186	234	239	222	209	196	165	179	172	Vacuum cleaners, thous. piec.
Електрични штедњаци	"	92,1	208	176	164	139	158	153	131	109	136	Electric ranges, thous. piec.
Термоакумулационе пећи	"	...	66,1	107	98,3	82,9	97,4	79,0	66,3	55,3	49,5	Thermo-accumulation stoves, thous. piec.
Бојлери	"	44,3	172	203	202	177	190	229	171	200	159	Boilers, thous. piec.
Махине за прање посуђа	ком.	...	6 749	5 113	7 982	4 857	6 797	4 519	5 791	9 021	20 486	Dishwashing machine, numb.
Радио-апарати	хиљ.ком.	202	284	146	112	107	109	103	102	143	138	Radio-sets, thous. piec.
Телевизори	"	73,4	176	193	188	174	184	172	172	176	290	Television sets, thous. piec.

19.9. ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА МАЛО ПО
ПРОИЗВОДИМА (наставак)

TURNOVER IN RETAIL TRADE BY PRODUCTS
(continued)

	Јединица мере Unit of measurement	1965	1975	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Телефони, микрофони и звучници	"	36,1	108	129	136	136	145	162	126 ¹⁾	113 ¹⁾	110 ¹⁾	Telephones, microphones and loud speakers, thous. piec.
Грамофони	"	43,3	73,4	45,8	28,3	27,8	30,0	24,7	17,5	21,4	11,5	Gramophones, thous. piec.
Магнетофони	ком.	6 176	26 565	34 901	24 120	19 279	31 314	29 803	27 996	23 325	20 241	Tape-recorders, pieces
Сијалице	хиљ.ком.	7 865	28 156	29 334	29 820	30 119	32 134	28 633	24 544	21 764	19 424	Bulbs, thous. pieces
Хемијски производи												Chemical products
Азотна ђубрива	хиљ.тона	28,9	66,1	80,9	83,6	81,7	115	85,7	62,6	60,5	80,0	Nitrogenous fertilizers, thous., t
Фосфорна ђубрива	"	14,2	9,8	4,8	6,8	6,7	8,9	10,0	8,0	6,8	7,4	Phosphatic fertilizers, thous. t
Калијумова ђубрива	"	3,9	6,5	5,8	6,5	3,7	6,4	8,5	3,7	7,1	6,0	Potassic fertilizers, thous. t
Мешана и остала ђубрива	"	17,2	84,1	101	89,0	101	110	92,3	68,8	67,3	99,1	Mixed and other fertilizers, thous. t
Средства за заштиту биља	тона	7 044	9 757	9 145	7 677	7 497	7 603	7 798	6 755	6 432	5 991	Plant protection preparations, t
Сапун за прање	"	10 778	5 886	4 788	4 132	5 029	4 850	5 092	4 018	3 429	3 279	Laundry soap, t
Тоалетни сапун	хиљ.ком.	17 596	37 165	42 767	45 146	49 595	49 906	48 962	41 089	35 015	39 806	Toilet soap thous. piec.
Детерџенти	тона	11 613	32 795	62 934	61 156	60 540	68 590	63 824	61 766	49 690	65 700	Detergents, t
Боје, емајли, лакови и фирниси	"	7 141	16 612	20 469	18 063	18 703	20 284	21 724	16 669	14 235	16 373	Dyes, enamels, varnishes and tanners, t
Папир и производи од папира												Paper and paper products
Школске свеске и блокови за цртање	мил.ком.	28,8	53,4	50,8	51,7	52,3	50,8	55,0	41,8	40,3	48,0	School note book and pads drawing paper, mill. pieces
Школске књиге и уџбеници	хиљ.ком.	6 303	8 897	10 375	14 072	14 725	14 124	13 977	12 659	11 057	9 020	School books and text books, thous. piec.
Остале књиге и часописи	"	3 159	3 776	17 938	21 112	16 472	18 210	16 216	15 014	10 792	13 308	Other books and magazines, thous. piec.
Производи од дрвета												Wood products
Собни намештај, комплетни	хиљ.гарн.	102	157	292	139	144	158	151	167	193	133	Set of room furniture, thous.suites.
Кухињски намештај, комплетни	"	128	143	91,4	88,7	77,4	88,0	87,9	88,7	91,7	73,9	Set of kitchen furniture, thous. suites.
Кућни намештај, комадни	хиљ.ком.	291	433	1 123	1 025	969	1 013	1 001	934	826	665	Household furniture, thous. pieces
Течна горива и мазива												Liquid fuels and lubricants
Дизел гориво и остали средњи дестилати	хиљ.тона	135	541	448	476	513	571	502	490	374	503	Diesel fuels and other mind-destillates, thous. t
Моторни бензин	мил.лит.	121	695	742	773	803	949	988	1 011	944	1 159	Motor gasoline, mill. l
Петролеј	хиљ.лит.	11 604	6 345	1 529	1 358	2 265	910	1 633	2 556	479	(8 201)	Lamp oil thous. l
Моторно и машинско уље	тона	6 061	30 225	31 756	27 079	28 671	29 280	30 784	27 047	29 689	27 217	Motor and machine oil, t
Уље за ложење	хиљ.тона	3,5	411	94,4	95,9	104	143	207	265	296	379	Fuel oil thous., t
Неметални грађевински материјал												Non-metal construction materials
Негашени креч	хиљ.тона	58,8	127	171	138	128	155	134	126	106	96,3	Quicklime, th.
Цигла	мил.ком.	77,5	201	358	343	372	381	322	372	295	319	Bricks mill. piec.
Цреп	"	49,2	118	155	138	155	169	159	136	133	129	Tiles, mill. piec.
Цемент	хиљ.тона	366	1 205	1 710	1 869	1 699	1 859	1 877	1 666	1 551	1 869	Cement thous.
Кровна лепенка	хиљ.м ²	3 009	8 138	7 823	6 894	6 315	5 800	4 893	9 300	8 200	4 310	Roofing felt, thous.sq.m. m ²
Резана и тесана грађа	хиљ.м ³	234	306	394	349	358	351	381	403	402	295	Sawn and hewn timber, thous. m ³
Фурнир	хиљ.м ²	210	518	272	805	520	479	844	454	642	519	Veneer sheets, thous. m ²
Панел-плоче, лесонит-плоче и шперплоче	"	...	2 852	3 247	3 477	3 343	3 625	3 016	3 008	3 813	2 198	Panelboards, fibreboards 'lesonit' and plywood-boards, thous. m ²
Паркет	"	487	1 199	1 759	2 073	1 901	1 956	2 188	2 206	1 481	1 545	Parquet, thous. m ²

¹⁾ Без микрофона и звучника.

¹⁾ Included microphones and loud-speakers.

19.10. РАДНИЦИ И ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА ВЕЛИКО

WORKERS AND TURNOVER IN WHOLESALE TRADE

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--

РАДНИЦИ¹⁾ - WORKERS¹⁾

Укупно	25 769	31 130	45 492	63 344	68 439	72 362	69 190	68 997	62 155	72 190	Total
Трговина на мало	4 775	1 655	4 479	13 021	18 265	19 936	17 943	17 294	16 442	14 731	Retail trade
Трговина на велико	20 770	23 120	27 760	31 935	30 468	30 944	30 217	29 771	27 915	41 543	Wholesale trade
Спољна трговина	-	4 419	6 437	4 213	2 957	3 322	3 416	3 189	2 391	1 450	External trade
Индустрија	↓	↓	4 999	8 544	10 857	12 338	12 020	13 373	10 378	9 642	Manufacturing and quarr.
Пољопривреда	224	1 936	728	2 322	2 455	2 768	2 812	2 694	2 933	2 770	Agriculture
Занатство	↑	↑	370	284	261	259	193	277	255	430	Arts and crafts
Остале делатности	-	-	719	3 025	3 176	2 795	2 589	2 399	1 841	1 624	Other economic activities

ПРОМЕТ, мил. дин. - TURNOVER, mill. din.

Укупно	0,0	0,1	1,0	28,4	48,7	83,0	256	3 214	16 590	37 618	Total
Продаја трговинским организацијама	0,0	0,0	0,5	14,1	26,7	43,3	134	1 770	9 030	20 533	Sales to trade organizations of associated labour
Продаја осталим организацијама привредних делатности	↓	↓	0,4	12,2	18,4	32,7	100	1 195	6 034	13 036	Sales to other organizations of associated labour engaged in economic activities
Продаја потрошачима из области ванпривреде ²⁾	0,0	0,1	0,1	2,1	3,6	7,0	21,6	250	1 526	4 049	Sales to consumers engaged in non-economic activities ²⁾

СТРУКТУРА ПРОМЕТА ПО ГРУПАМА ПРОИЗВОДА
TURNOVER STRUCTURE BY GROUPS OF PRODUCTS

Укупно	100	100	100	100	100	100	100	100	100	...	Total
Прехрамбени производи	24,6	19,5	19,2	17,3	18,0	20,0	18,5	18,7	19,0	...	Food products
Сточна храна	0,8	2,2	0,7	1,0	1,1	1,0	1,0	0,8	1,0	...	Fodder
Дувански производи	4,2	2,6	3,2	1,9	1,8	1,9	2,0	2,1	3,1	...	Tobacco products
Текстилни производи	14,8	8,9	6,1	4,9	5,6	5,9	5,6	8,4	6,8	...	Textile products
Кожни и гумени производи	2,3	3,4	3,1	3,7	3,3	3,7	4,3	3,6	2,8	...	Leather and rubber products
Огревни материјал	1,4	0,4	0,5	1,4	1,4	1,5	1,3	1,2	0,8	...	Fuel material
Метални производи	23,1	31,1	26,4	22,1	23,0	20,4	20,3	18,9	21,4	...	Metal products
Стакло, керамика и порцелан	1,1	1,3	1,9	2,0	2,6	2,7	3,1	2,0	2,7	...	Glass, ceramics and bone china
Електротехнички производи и материјал	2,8	8,8	8,7	7,4	8,6	8,5	9,5	9,4	8,7	...	Electrotechnical products and material
Хемијски производи	6,3	7,5	7,3	7,7	8,0	8,8	8,0	7,9	8,7	...	Chemical products
Папир и производ папира	1,6	1,6	2,0	2,5	2,7	2,5	2,7	2,3	2,5	...	Paper and paper products
Дрвени производи	1,3	0,8	1,8	1,3	1,5	1,5	1,6	1,6	1,2	...	Wood products
Течна горива и мазива	5,4	3,9	7,8	11,6	7,7	8,7	8,5	10,1	9,0	...	Liquid fuels and lubricants
Грађевински матер. (неметални)	4,3	3,3	5,6	6,2	6,4	5,6	6,8	6,4	5,6	...	Construction mater. (non-metallic)
Остали производи	6,0	4,7	5,7	9,0	8,3	7,3	6,8	6,6	6,7	...	Other products

¹⁾ По делатностима организација које се баве прометом робе на велико.²⁾ Здравствене организације, организације из области друштвене заштите деце и омладине и социјалне заштите, војне установе и друге организације из области ванпривреде.¹⁾ According to economic activities of organizations engaged in wholesale trade²⁾ Covered are: health organizations, organizations in the field of public welfare for children and youth, social welfare, army institutions and other organizations engaged in non-economic activities.

19.11. ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА ВЕЛИКО ПО
ПРОИЗВОДИМА

TURNOVER IN WHOLESALE TRADE BY ARTICLES

	Јединица мере Unit of measurement	Укупно Total					Продаја организацијама из области ванпривреде Sales to organizations engaged in non economic activities					
		1986	1987	1988	1989	1990	1986	1987	1988	1989	1990	
Прехрамбени производи												Food products
Пшеница и раж (без семена)	хиљ. тона	266	190	149	263	205	4,0	3,0	2,2	1,5	1,6	Wheat and rye (excl. seed for sowing), thous. t
Кукуруз у зрну (без семена)	"	585	386	148	135	221	7,6	6,4	5,5	4,5	6,5	Maize, grains (excl. seed for sowing), thous. t
Пиринач	"	11,9	11,9	12,3	10,5	7,9	1,1	3,2	1,1	0,5	0,6	Rice, thous. t
Пшенично брашно	"	603	511	455	404	444	23,7	17,3	32,1	27,9	107	Wheat flour, thous.
Тестенине	"	19,1	17,0	14,9	12,6	188	1,0	0,8	0,8	0,9	9,2	Paste products, thous.
Свињско и прасеће месо	"	25,6	20,9	23,9	20,0	18,1	1,2	1,2	0,9	1,6	1,1	Pork and pig meat, thous. t
Јунеће и телеће месо	"	42,3	45,1	39,1	37,0	25,2	1,5	1,4	1,3	1,6	1,8	Meat of calf and young beef, th. t
Говеће месо	"	9,2	4,7	5,3	3,9	3,2	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	Beef, thous. t
Овчије и јагнеће месо	"	5,7	3,7	2,9	2,8	3,1	0,1	0,2	0,2	0,0	0,2	Mutton and lamb, th. t
Месо домаће живине	"	27,9	24,1	24,3	16,5	15,9	1,1	0,7	0,8	0,6	0,8	Meat of domestic poultry, th. t
Сољена, сушена и димљена сланина	"	7,2	7,8	6,7	6,4	5,6	0,6	0,4	0,3	0,4	0,5	Bacon, dried, smoked and salted, th. t
Суво и димљено месо	"	11,0	10,6	12,1	8,6	8,8	0,6	1,1	0,8	0,3	1,2	Dried and smoked meat, th. t
Кобасичарски производи	"	52,2	46,7	45,9	39,8	38,2	2,5	2,5	2,2	4,1	4,3	Sausage products, th. t
Месне конзерве	"	15,9	18,5	15,3	14,5	11,2	1,7	1,7	0,6	0,7	1,0	Meat cans, thous. t
Морска, језерска и речна риба (свежа и смрзнута)	"	7,9	4,7	7,3	17,6	17,6	0,6	0,4	0,4	0,6	1,1	Sea, lakes and rivers fish (fresh and frozen), thous. t
Сољена, сушена и димљена риба и рибе конзерве	"	4,1	3,3	3,2	2,2	3,7	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5	Dried, smoked and salted fish and fish cans, thous. t
Животињске јестиве масноће	"	12,5	12,5	11,5	10,8	8,1	1,6	1,4	0,7	0,6	0,8	Edible animal fat, th. t
Јестива биљна уља	"	49,1	56,3	50,4	50,3	51,8	3,1	2,7	2,5	2,0	3,7	Edible vegetable oils, th. t
Маргарин	"	6,7	13,0	5,8	5,6	7,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	Margarine, th. t
Свеже и кондензовано млеко	мил. лит.	70,2	60,3	80,1	56,0	55,2	2,7	2,6	2,1	2,4	3,9	Fresh and powder milk, mill. l
Бутер, масло и кајмак	хиљ. тона	3,3	3,2	2,5	1,9	1,6	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	Butter and cream, thous. t
Сирени	"	15,1	11,2	13,4	11,3	11,1	1,0	1,0	0,5	0,4	0,6	Cheeses, thous. t
Кромпир	"	55,8	37,8	40,9	43,2	33,3	4,9	2,6	3,9	7,2	5,3	Potatoes, thous. t
Пасуљ	"	11,3	7,5	8,0	11,2	8,3	2,3	1,0	1,1	2,1	0,6	Beans, thous. t
Остало свеже и смрзнuto поврће	"	23,2	17,5	13,9	15,1	14,0	1,0	0,4	0,6	1,1	1,2	Other fresh and frozen vegetables, thous. t
Парадајз-пире	"	0,8	1,0	0,7	2,0	1,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	Tomato-puree, thous. t
Конзерве поврћа	"	17,8	15,6	18,8	16,2	14,9	1,1	0,8	1,0	0,8	0,7	Vegetable cans, thous. t
Јабукe	"	27,9	36,6	31,6	31,5	15,4	2,6	2,3	2,4	2,8	2,1	Apples, thous. t
Јужно воће	"	33,0	36,9	47,8	34,6	79,7	1,0	1,2	2,2	1,3	1,9	Tropical fruits, thous. t
Остало свеже и смрзнuto воће	"	38,7	36,6	40,5	47,0	30,4	1,0	0,2	0,7	0,6	0,3	Other fresh and frozen fruits, thous. t
Мармелада, пекмези и џемови	"	12,2	12,6	13,4	13,6	9,2	1,0	1,1	0,8	0,8	0,7	Marmelade and jams, th. t
Остале прерађевине од воћа	"	3,6	3,3	2,5	0,2	0,4	0,0	0,0	0,0	-	0,1	Other fruit preparations, thous. t
Шећер у праху, коцки и кристалу	"	253	201	169	112	166	15,6	16,8	12,6	11,9	16,4	Sugar powder, lumps and granulated, thous. t
Какао и производи од какаоа	"	3,6	18,3	3,0	3,1	4,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,4	Cocoa powder and cocoa products, thous. t
Сирова, пржена и млевена кафа	"	13,3	15,3	12,7	11,3	13,8	1,0	0,8	0,9	1,0	1,2	Coffee, green, roasted and ground, thous. t
Кухињска со	"	52,0	49,2	43,3	44,7	42,7	17,2	2,2	2,1	3,5	10,3	Salt, thous. t
Вино	мил. лит.	116	102	104	82,6	72,3	3,4	7,1	5,7	4,7	3,8	Wine, mill. l
Пиво	"	192	163	176	134	223	7,2	4,7	10,6	7,2	8,2	Beer, mill. l
Природни ракија	"	34,7	34,2	26,6	21,0	20,7	1,1	0,9	0,8	0,7	0,8	Natural brandy, mill. l
Остала алкохолна пића	"	33,3	31,2	31,6	31,5	27,4	1,4	1,1	0,9	1,5	0,9	Other alc. drinks, mill. l
Сточна храна	хиљ. тона	540	407	353	320	551	2,0	0,7	0,3	0,5	49,2	Fodder, thous. t
Дувански производи	тона	26 533	24 620	28 571	26 815	26 940	340	294	460	856	967	Tobacco products, t
Текстилни производи												Textile products
Памучне тканине	хиљ. м	12 574	13 068	16 004	21 169	13 886	348	284	364	159	122	Cotton fabrics, thous. m
Вунене тканине	"	6 099	4 411	6 333	4 544	3 910	80,2	51,0	54,0	154	145	Woolen fabrics, thous. m
Тканине од природне и вештачке свиле	"	5 808	3 194	3 734	3 074	2 724	33,5	26,8	77,0	49,0	15,0	Fabrics, natural and artificial silk, thous. m
Конфекција одеће (мушка, женска и деџа)	хиљ. ком.	4 280	7 000	3 604	4 828	3 942	332	270	286	105	145	Ready-made clothing, (men's, women's and children's), thous. piec.
Чарапе (мушке, женске и деџе)	хиљ. паре	43 881	32 968	27 603	31 029	27 480	207	617	136	58,0	191	Stockings, (men's, women's and children's), thous. pairs
Кожни и гумени производи												Leather and rubber products
Кожне ципеле	"	3 180	1 675	1 297	1 821	1 087	47,6	76,7	23,0	17,0	26,0	Leather shoes, thous. pairs
Остале врсте обуће	"	8 271	7 464	4 242	2 967	2 153	358	307	209	102	160	Other kinds of footwear, th. pairs
Љонска кожа	тона	116	136	185	253	56,8	1,4	0,7	-	-	-	Sole leather, t
Горња кожа	хиљ. м²	1 577	1 551	1 588	1 196	2 103	19,6	4,8	4,0	0,3	0,5	Upper leather, thous. m²
Спољне гуме за моторна возила	хиљ. ком.	2 530	4 373	4 502	2 937	917	54,8	46,2	41,0	30,0	25,0	Outer tyres for motor vehicles, thous. pieces
Унутрашње гуме за моторна возила	"	4 744	6 063	6 080	3 417	1 572	69,9	29,3	118	31,0	38,0	Inner tyres for motor vehicles, thous. piec.
Спољне и унутрашње гуме за бицикле и трицикле	"	1 092	1 019	1 216	1 493	613	19,4	4,3	44,0	5,0	3,0	Outer and inner tyres and tubes for bicycles, thous. piec.
Огревни материјал												Fuel material
Огревно дрво	хиљ. м³	717	599	624	552	360	25,9	84,3	51,0	30,0	33,0	Fuelwood, thous. m³
Угаљ	хиљ. тона	3 382	3 102	3 472	2 985	1 506	285	294	543	416	361	Coal, thous. t

19.11. ПРОМЕТ У ТРГОВИНИ НА ВЕЛИКО ПО
ПРОИЗВОДИМА (наставак)

TURNOVER IN WHOLESALE TRADE: BY ARTICLES
(continued)

	Јединица мере Unit of measurement	Укупно Total					Продаја организацијама из области ванпривреде Sales to organizations engaged in non economic activities ^{b)}				
		1986	1987	1988	1989	1990	1986	1987	1988	1989	1990
Производи од метала											
Метални грађевински материјал	хиљ. тона	1308	901	921	841	703	28,7	19,5	41,7	22,9	35,9
Ексерси	"	40,7	29,9	34,1	31,0	27,1	1,0	1,1	1,9	0,8	1,4
Плугови и копачице	ком.	21949	18141	17057	19502	25996	336	149	134	-	1585
Дрљаче и бране	"	19744	16369	11055	10737	15402	145	39	102	-	2297
Виноградске и воћне прскалице	"	43666	29022	51080	40297	49401	368	152	703	107	567
Трактори	"	18431	18388	19593	18169	15482	823	636	836	534	1035
Путнички аутомобили до 9 седишта	"	4773	9147	13716	13626	13934	394	1470	2528	683	929
Аутобуси	"	892	895	914	630	388	19	23	22	8	-
Камioni	"	4356	2950	4015	3482	2589	105	90	57	104	170
Машине за шивење	"	36115	38023	37559	31891	17636	108	183	282	574	428
Мотоцикли, мопеди и скутери	"	8863	15723	15991	19016	11296	1442	14	220	41	1250
Бицикли и трицикли без мотора	хиљ. ком.	231	186	180	106	110	2,9	1,2	7,8	19,0	13,2
Обичне пећи и штедњаци на чврста горива	"	228	163	217	182	145	1,2	1,7	2,2	4,0	1,4
Плињски и комбиновани штедњаци и плинске пећи	"	73,7	68,0	56,2	67,6	64,8	1,2	1,4	1,4	1,7	1,4
Пећи и штедњаци на течна горива	"	6,0	5,3	7,8	7,1	3,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Метални намештај	"	121	147	42,0	53,3	25,3	44,1	23,6	10,6	11,3	9,9
Порцулан, стакло и керамика											
Равно и сигурносно стакло	хиљ. м ²	773	860	840	286	186	94,9	94,2	-	0,4	4,8
Стаклена амбалажа	мил. ком.	337	308	340	258	316	0,4	0,0	0,0	0,1	0,0
Посуђе од керамике и порцулана	"	10926	9647	8784	9152	7985	670	510	314	799	485
Керамичке плочице за зидове и подове	хиљ. м ²	4512	2667	14114	11368	5959	143	65,3	641	327	291
Електротехнички производи и материјал											
Фрижидери	хиљ. ком.	313	269	179	139	92,3	5,3	5,5	2,9	7,8	2,4
Машине за прање, сушење и глачање рубља	"	219	180	227	201	139	2,5	2,2	1,9	3,0	2,3
Ускисивачи прашице	"	209	188	174	181	150	4,7	4,1	7,4	9,2	7,9
Електрични штедњаци	"	149	125	122	115	84,5	3,8	2,6	1,9	3,8	2,7
Бојлери	"	264	265	322	290	260	6,9	6,6	14,2	15,7	19,6
Радио-апарати	"	186	180	148	121	180	1,5	2,4	2,5	2,5	8,6
Телевизори	"	361	295	346	282	308	3,7	2,2	1,6	2,9	4,7
Сијалице	"	43203	36731	46906	29610	19026	834	1257	821	927	483
Хемијски производи											
Минерална ђубрива	хиљ. тона	1049	574	434	466	484	5,2	0,6	0,2	4,3	12,5
Средства за заштиту биља	"	55,0	33,1	27,7	16,8	19,4	0,7	0,8	0,3	0,1	0,4
Сапун за прање	тона	6518	6826	7400	5388	13811	114	141	1040	113	2178
Детерџенти	"	94392	99243	90206	73167	50921	9844	3904	7223	3469	8965
Боје, емајли, лакови и фирнис	хиљ. тона	100	89,8	31,8	23,7	31,2	3,2	2,8	1,9	1,6	2,6
Производи од дрвета											
Собни намештај	гарн.	49313	40812	40442	40492	29562	1337	835	1975	1661	1817
Кухињски намештај	"	25709	22495	24362	23470	18168	1056	879	1406	989	1776
Некомплетни кућни намештај	хиљ. ком.	574	473	406	550	388	27,7	18,1	20,0	29,0	35,0
Течна горива и мазива											
Дизел гориво	хиљ. тона	798	730	661	686	647	90,9	103	97,4	102	80,7
Моторни бензин	мил. лит.	57,0	58,3	146	83,2	88,7	11,0	10,7	11,8	20,1	14,2
Петролеј	мил. лит.	104	112	111	119	116	0,9	1,1	0,4	0,6	2,5
Моторно машинско уље и техничке масти	хиљ. тона	166	116	67,3	62,8	59,4	13,0	12,2	8,1	8,8	9,1
Уље за ложење	хиљ. тона	276	321	271	315	347	95,6	118	111	108	112
Мазут	"	1705	1729	1644	1587	1607	409	361	365	309	319
Неметални грађевински материјал											
Цигла	мил. ком.	443	341	363	325	365	24,7	8,3	14,9	17,4	34,2
Цреп	"	210	150	242	216	153	8,7	6,8	13,8	12,3	8,3
Цемент	хиљ. тона	3417	3319	3608	3990	2950	396	376	426	115	189
Резана и тесана грађа	хиљ. м ³	998	768	1036	668	726	28,7	28,5	40,0	22,0	55,0
Отпаци											
Текстилни отпаци (свих врста)	тона	18025	19863	13925	10094	11294	1516	1608	151	912	164
Отпаци од метала	хиљ. тона	529	501	578	652	291	51,4	61,4	24,8	6,9	1,6
Стари папир и отпаци	"	152	112	125	111	86,0	7,9	6,8	0,9	2,0	-
Остали непоменути отпаци	"	313	72,9	94,9	69,6	36,5	5,5	9,8	35,9	0,3	1,4
Metal products											
Metal construction materials, thous. t											
Nails, thous. t											
Ploughs and diggers, piec.											
Harrow and discharrows, piec.											
Vineyard and fruit sprayers, piec.											
Tractors, piec.											
Passenger cars under 9 seats, ouec.											
Buses, piec.											
Trucks, piec.											
Sewing machines, piec.											
Motorcycles, mopeds and scooters, piec.											
Bicycles and tricycles without engine, thous. piec.											
Ordinary stoves and kitchen ranges, solid fuels, thous. piec.											
Ranges, gas and electricity-gas comb. and gas stoves, th. piec.											
Stoves and kitchen ranges, liquid fuels, thous. piec.											
Metal furniture, thous. piec.											
Glassware, ceramics and bone china											
Flat and safety glass, thous. m ²											
Glass wrapping material, th. piec.											
Ceramic and bone china dishes, thous. piec.											
Ceramic tiles for walls and floors, thous. m ²											
Electrotechnical products and supplies											
Refrigerators, thous. piec.											
Machines for washing, drying and pressing, thous. piec.											
Vacuum cleaners, thous. piec.											
Electric ranges, thous. piec.											
Boilers, thous. piec.											
Radio sets, thous. piec.											
Television sets, thous. piec.											
Bulbs, thous. piec.											
Chemical products											
Mineral fertilizers, thous. t											
Plant protection prepart. th. t											
Laundry soap, t											
Detergents, t											
Dyes, enamels, varnishes and tinnings, thous. t											
Wood products											
Set of room furniture, suites											
Kitchen furniture, suites											
Household piece furniture, thous. pieces											
Liquid fuels and lubricants											
Diesel fuels, thous. t											
Motor gasoline, mill. l											
Lamp oil, thous. l											
Motor and mach. oil and greases for technical purposes, t											
Fuel oil, thous. t											
Mazout, thous. t											
Non-metal construction materials											
Bricks, mill. pieces											
Tiles, mill. pieces											
Cement, thous. t											
Sawn and hewn timber, th. m ³											
Waste											
Textile wastes and rags, t											
Metal wastes, thous. t											
Scrap and waste paper, th. t											
Other wastes not else-where specified, thous. t											

19.12. ПРОДАЈА И ОТКУП ПОЉОПРИВРЕДНИХ
ПРОИЗВОДА-КОЛИЧИНЕ

SALE AND PURCHASE OF AGRICULTURAL
PRODUCTS-QUANTITIES

у хиљ. тона

thous. tons

	Укупно Total					Продаја производа пољопривредних ор- ганизација Sales of products of agricultural organizations					
	1987	1988	1989	1990	1991	1987	1988	1989	1990	1991	
Жита											Cereals
Пшеница и раж	1 867	2 089	1 744	1 845	1 682	932	1 207	963	968	958	Wheat and rye
Јечам (без пиварског)	10,8	70,8	20,3	27,9	23,1	4,3	67,1	15,7	19,3	16,8	Barley(excl. brewery barley)
Јечам (пиварски)	45,3	79,9	87,8	101	77,4	24,3	42,8	43,6	43,7	41,7	Barley(brewery)
Овас	10,3	8,6	14,2	6,0	6,7	7,0	4,0	5,2	3,4	5,3	Oats
Кукуруз у зрну	1 798	1 440	1 208	440	762	687	575	500	197	474	Maize, grains
Остала жита	293	383	189	174	133	293	383	189	174	132	Other cereals
Индустријско биље											Industrial crops
Шећерна репа	4 178	2 919	4 105	3 326	2 891	2 655	2 326	2 881	2 237	2 112	Sugar beet
Сунцокрет	364	333	280	329	294	190	202	178	196	188	Sunflower
Конопља (стабљика)	25,0	2,4	6,4	3,6	3,4	13,9	1,9	5,0	3,5	3,3	Hemp(stalk)
Дуван (суви лист)	15,3	7,3	8,1	6,9	7,4	0,0	0,1	0,0	0,0	0,2	Tobacco(dried leaf)
Хмел	0,5	0,3	0,2	0,4	0,3	0,5	0,2	0,1	0,4	0,3	Hops
Остало индуст. биље	174	123	118	92,2	89,6	126	90,8	99,3	78,0	82,0	Other industrial crops
Поврће											Vegetables
Пасуљ	12,4	9,9	6,3	4,1	2,0	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	Beans
Кромпир	45,2	46,1	57,8	32,1	27,3	7,6	5,6	13,4	5,6	6,6	Potatoes
Црни лук (главице)	16,9	26,5	29,1	4,3	6,7	2,1	3,1	3,8	0,9	0,6	Onions
Купус (главице)	5,7	5,2	4,7	3,0	2,9	1,1	1,4	1,0	1,0	1,0	Cabbage
Парадајз	14,7	11,3	10,4	5,9	5,2	3,1	1,8	2,3	2,3	1,9	Tomatoes
Свежа паприка	27,9	15,3	9,2	5,6	14,0	10,4	10,9	6,2	4,2	8,4	Paprika, fresh
Остало поврће	60,8	58,5	45,2	38,3	41,6	29,6	27,9	26,8	26,8	29,1	Other vegetables
Воће и грочје											Fruit and grapes
Јабукe за јело	57,6	50,0	49,5	45,3	37,9	55,3	48,8	47,8	44,9	37,4	Edible apples
Свеже шљиве	41,3	40,3	26,2	18,6	25,2	13,6	11,0	8,1	7,6	6,3	Plums
Све шљиве	2,8	7,1	2,1	0,9	0,2	0,1	0,1	0,2	0,0	-	Prunes
Остало воће	181	186	194	162	109	93,0	79,2	90,0	72,0	53,8	Other fruit
Грочје за јело	4,1	2,3	2,3	1,3	2,0	3,4	2,2	2,2	1,3	2,0	Edible grapes
Грочје за прераду	80,1	85,0	46,0	54,1	92,4	44,7	39,3	12,6	25,8	43,7	Grapes for processing
Алкохолна пића											Alcoholic drinks
Вино, мил. лит.	25,9	25,4	10,6	15,4	19,2	9,1	10,9	9,9	6,7	7,5	Wine, million litres
Мека ракија, мил. лит.	12,0	6,0	4,2	4,4	2,3	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	Soft brandy, million litres
Љута ракија, мил. лит.	3,4	2,6	3,1	2,0	1,9	2,5	2,1	2,6	1,5	1,2	Strong brandy, million litres
Остала алкохолна пића, мил. лит.	0,8	0,2	0,5	0,0	0,1	0,8	0,2	0,5	0,0	0,1	Other alcoholic drinks, million litres
Стока											Livestock
Меснате свиње	230	207	165	152	154	113	123	115	112	117	Pork pigs
Масне и полумасне свиње	18,7	12,4	7,9	7,3	7,1	5,1	3,1	2,6	2,8	3,3	Fat pigs and pigs for pork
Говеда и јунак за клање	185	168	140	109	92,4	47,9	47,8	50,2	52,5	49,4	Cattle and heifers for slaughter
Телад за клање	8,8	9,9	8,2	7,8	6,8	1,1	0,6	0,8	1,1	1,7	Calves for slaughter
Овце и шилежад	2,2	1,5	1,2	1,0	1,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	Sheep and yearlings
Јагњад до 6 месеци	13,1	10,3	9,4	6,8	5,0	0,6	0,7	0,6	0,8	0,8	Lambs under 6 months
Остала стока	58,1	59,7	52,7	40,8	35,6	7,4	6,1	5,2	7,2	6,3	Other livestock
Живина и јаја											Poultry and eggs
Живина	22,9	25,9	28,6	24,7	20,0	22,0	25,1	27,8	24,1	19,3	Poultry
Јаја, мил. ком.	335	419	345	330	328	306	384	326	321	321	Eggs, million pieces
Јаја за насад, мил. ком.	17,0	13,0	15,9	13,9	15,9	16,0	12,5	15,8	13,9	15,8	Eggs for hatching, mill. piec.
Једнодневни пилићи, мил. ком.	38,4	41,0	39,3	42,5	37,1	35,2	38,5	34,5	39,8	34,3	One-day chickens, mill. piec.
Млеко и млечни произ- води											Milk and dairy products
Свеже млеко, мил. лит.	511	520	470	466	460	183	180	179	179	167	Fresh milk, million litres
Млечни производи	3,6	3,7	3,6	3,5	2,4	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	Dairy products
Кожа и вуна											Skins, hides and wool
Сирова говеђа и телећа кожа	3,5	2,9	3,2	2,6	2,8	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	Cattle hide and calfskin, raw
Сирова свињска кожа	1,7	1,3	1,2	1,4	1,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Pigskin, raw
Сува овчја и јагњећа кожа	0,7	0,6	0,7	0,6	0,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	Sheepskin and lambskin, dried
Вуна	1,0	1,3	0,9	0,8	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	Wool
Перје	0,3	0,3	0,3	0,1	0,0	-	0,0	0,0	-	-	Feathers
Дрво											Wood
Огревно и целулозно дрво, хиљ. м ³	197	207	169	126	86,8	-	-	-	-	-	Fuel wood, pulp wood th. m ³
Техничко дрво, хиљ. м ³	66,1	57,3	72,9	51,1	25,0	-	-	-	-	-	Technical wood, thousand m ³

19.13. ПРОДАЈА И ОТКУП ПОЉОПРИВРЕДНИХ
ПРОИЗВОДА - ВРЕДНОСТ

SALE AND PURCHASE OF AGRICULTURAL PRODUCTS
- VALUE

у хиљ. дин.

thous.din.

	Укупно Total					Продаја производа пољопривредних организација Sales of products of agricultural organizations					Total
	1987	1988	1989	1990	1991	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно	17 515	49 103	528 196	2 412 498	4 040 453	8 440	25 212	298 250	1 364 684	2 574 204	Total
Жита	6 046	17 225	140 494	648 748	1 093 259	3 248	10 067	84 020	361 827	713 747	Cereals
Пшеница и раж	2 787	7 742	71 392	447 091	588 634	1 400	4 527	40 186	233 782	337 280	Wheat and rye
Јечам (без пиварског)	15,4	267	776	5 604	8 052	5,9	252	597	3 887	5 983	Barley(excl. brewery barley)EHPEO.
Јечам (пиварски)	64,8	331	3 544	19 918	27 758	35,2	179	1 871	9 061	15 263	Barley (brewery)
Овас	9,5	36,5	561	1 280	2 768	5,9	14,5	217	708	2 276	Oats
Кукуруз у зрну	2 345	6 466	45 028	109 741	326 208	977	2 715	21 986	49 455	213 226	Maize, grains
Остала жита	824	2 383	19 194	65 114	139 839	823	2 379	19 163	64 934	139 718	Other cereals
Индустријско биље	3 118	6 535	122 159	445 929	650 370	1 794	4 401	79 104	280 975	434 800	Industrial crops
Шећерна репа	1 230	2 693	66 140	206 433	257 024	790	2 137	45 962	140 763	188 801	Sugar beet
Сунцокрет	1 093	2 329	33 508	169 463	245 243	571	1 406	21 383	100 366	156 893	Sunflower
Конопља (стабљика)	20,1	5,0	170	611	701	11,8	4,0	146	596	701	Hemp (stalk)
Дуван (суви лист)	190	320	8 167	21 538	50 940	0,4	2,3	39,1	7,7	1 248	Tobacco (dried leaf)
Хмељ	21,1	36,3	182	2 698	9 619	20,4	28,2	158	2 673	9 405	Hops
Остало индустријско биље	564	1 150	13 992	45 186	86 846	401	824	11 416	36 569	77 750	Other industrial crops
Поврће	409	1 118	9 458	51 253	74 046	128	318	3 538	23 172	35 553	Vegetables
Пасуљ	69,0	139	1 711	6 031	5 412	1,5	3,0	55,6	186	207	Beans
Кромпир	69,9	369	2 662	12 781	14 010	14,9	49,8	669	2 559	3 728	Potatoes
Црни лук (главице)	50,8	110	452	1 571	4 788	6,9	15,2	70,5	410	500	Onions
Купус (главице)	7,5	18,9	129	1 730	1 805	1,1	5,0	31,2	526	598	Cabbage
Парадајз	25,9	56,3	498	3 825	5 471	12,6	23,6	174	2 655	3 594	Tomatoes
Свежа паприка	51,1	96,4	923	5 827	11 950	21,9	70,2	616	4 439	7 235	Paprika, fresh
Остало поврће	134	329	3 083	19 487	30 611	69,0	151	1 922	12 397	19 691	Other vegetables
Воће и грозђе	940	2 781	17 697	160 274	301 211	502	1 226	8 563	82 795	182 900	Fruit and grapes
Јабуче за јело	146	423	2 985	29 487	57 424	141	414	2 900	29 130	56 584	Edible apples
Свеже шљиве	40,1	101	586	7 391	22 923	14,0	28,9	200	3 362	6 115	Plums
Суве шљиве	14,8	82,4	440	2 185	1 077	0,3	1,5	32,7	0,6	-	Prunes
Остало воће	544	1 696	9 031	85 311	132 558	228	534	3 948	32 488	71 228	Other fruit
Грозђе за јело	16,9	29,9	284	2 277	3 763	14,6	29,6	283	2 263	3 674	Edible grapes
Грозђе за прераду	177	448	4 370	33 623	83 467	104	218	1 199	15 551	45 298	Grapes for processing
Алкохолна пића	151	277	4 170	28 752	47 806	85,7	218	3 864	19 170	37 331	Alcoholic drinks
Вино	68,5	164	2 693	16 550	29 978	48,5	136	2 653	13 475	24 633	Wine
Мека ракија	43,0	30,6	220	5 847	4 170	1,1	0,6	0,4	20,0	111	Soft brandy
Љута ракија	35,9	81,5	1 227	6 340	13 523	32,4	79,1	1 181	5 661	12 454	Strong brandy
Остала алкохолна пића	3,7	1,6	30,2	14,6	134	3,7	1,6	30,2	14,6	134	Other alcoholic drinks
Стока	5 109	15 201	166 308	722 706	1 210 369	1 733	5 817	78 432	381 049	730 297	Livestock
Меснате свиње	1 919	5 345	69 060	315 811	573 267	1 027	3 457	51 733	237 451	426 202	Pork pigs
Масне и полумасне свиње	136	248	2 507	11 929	22 083	41,7	63,1	772	4 352	42 529	Fat pigs and pigs for pork
Говеда и унад за клање	1 931	6 034	54 503	227 203	373 452	548	1 942	22 090	114 255	215 685	Cattle and heifers for slaughter
Телад за клање	116	428	4 595	22 067	32 734	13,7	33,6	532	2 967	10 132	Calves for slaughter
Овце и шилежад	20,9	45,6	568	2 281	4 042	1,8	5,9	94,9	361	772	Sheep and yearlings
Јагњад до 6 месеци	196	405	3 336	23 538	26 755	10,9	28,9	236	2 815	4 900	Lambs under 6 months
Остала стока	791	2 693	31 739	119 875	178 034	89,6	286	2 972	18 847	29 976	Other livestock
Живина и јаја	522	1 792	23 807	116 894	245 936	487	1 705	22 595	113 272	239 876	Poultry and eggs
Живина	208	752	11 051	45 631	86 193	199	731	10 565	44 723	84 313	Poultry
Јаја	196	717	8 756	40 420	100 021	178	665	8 376	39 282	98 323	Eggs
Јаја за насад	22,8	42,7	603	3 726	10 562	21,6	41,3	597	3 720	10 504	Eggs for hatching
Једнодневни пилићи	95,3	281	3 397	27 117	49 157	88,2	267	3 057	25 547	46 733	One-day chickens
Млеко и млечни про- изводи	757	2 458	27 363	173 411	271 143	284	867	11 119	67 821	108 706	Milk and dairy products
Свеже млеко	717	2 330	26 116	163 519	259 752	277	840	10 883	66 507	106 930	Fresh milk
Млечни производи	40,4	128	1 247	9 892	11 390	6,9	26,4	236	1 313	1 776	Dairy products
Кожа, вуна и перје	93,9	325	2 276	9 793	11 213	2,9	11,2	94,6	517	998	Skins, Wool and feath- ers
Сирова говеђа и телећа кожа	43,2	128	941	4 329	5 291	1,1	3,7	23,2	212	535	Cattle hide and calfskin, raw
Сирова свињска кожа	1,7	3,1	121	524	619	0,0	0,2	3,9	26,7	46,4	Pigskin, raw
Сува овчја и јагњећа кожа	11,8	41,5	326	1 592	1 929	0,0	0,1	3,5	29,9	186	Sheepskin and lambs- kin, dried
Остале врсте коже	6,9	29,2	173	1 051	888	0,2	0,3	2,4	39,0	8,5	Other type of skins
Вуна	9,8	55,1	165	1 190	1 222	1,6	5,9	21,6	210	221	Wool
Перје	20,4	68,3	549	1 108	1 265	-	1,1	39,9	-	-	Feathers
Дрво	65,1	155	1 496	10 114	11 192	-	-	-	-	-	Wood
Огревно и целулозно дрво	25,5	65,6	575	3 454	5 791	-	-	-	-	-	Fuelwood and pulp wood
Техничко дрво	39,7	89,7	921	6 660	5 401	-	-	-	-	-	Technical wood
Остали производи	305	1 235	12 967	44 625	123 909	175	593	6 919	34 087	89 995	Other products

19.14. ПРОДАЈА ПОЉОПРИВРЕДНИХ ПРОИЗВОДА НА
ПИЈАЦАМА

SALE OF AGRICULTURAL PRODUCTS AT MARKETS

	Количина, тона Quantity, tons					Вредност, хиљ. дин. Value, thous. din					
	1987	1988	1989	1990	1991	1987	1988	1989	1990	1991	
Укупно						1 745	4 788	68 024	491 893	879 508	Total
Жита и производи од жита						77,0	243	4 482	17 841	25 362	Cereals and cereal products
Пшеница и раж	8 299	10 105	13 157	14 274	8 447	15,4	49,5	738	3 611	4 204	Wheat and rye
Јечам	295	332	185	203	324	0,4	1,7	10,9	72,8	184	Barley
Овас	294	206	226	131	160	0,4	0,9	8,5	41,5	93,4	Oats
Кукуруз у зрну	28 754	29 140	32 736	26 197	23 215	41,7	134	1 613	7 663	11 575	Maize, grains
Пиринач (ољуштен)	1 455	1 744	2 282	1 847	2 252	12,1	35,8	1 644	5 181	6 409	Rice (husked)
Остала жита	21,5	27	92,6	81	75,0	0,0	0,2	3,3	24,3	45,1	Other cereals
Кукурузно брашно	1 765	1 586	2 414	1 302	1 385	5,2	14,2	399	909	2 019	Maize flour
Остале врсте брашна	487	695	733	682	822	1,6	6,9	66,1	339	832	Other kinds of flour
Поврће						751	1 977	24 570	241 585	361 046	Vegetables
Кромпир	34 736	32 230	37 603	33 414	34 254	99,5	343	2 365	23 845	38 146	Potatoes
Пасуљ	2 829	2 801	3 008	2 893	3 444	22,8	63,8	1 298	8 497	17 868	Beans
Боранија	1 929	1 422	2 610	1 574	1 948	10,9	24,3	431	3 349	4 551	String beans
Црни лук	8 733	10 053	12 970	8 473	12 096	48,4	86,8	438	8 847	22 032	Onions
Грашак (махуне)	1 050	955	1 320	706	986	58,4	12,1	84,1	1 179	2 035	Peas (pods)
Мрква	8 006	8 845	10 321	8 680	11 194	48,9	91,3	1 302	19 352	32 589	Carrots
Купус (свеж)	31 716	34 444	43 197	32 880	33 730	54,5	185	1 785	24 324	29 821	Cabbage (fresh)
Карфиол	1 176	1 183	2 049	1 726	2 015	73,9	21,5	458	3 838	5 610	Cauliflower
Парадајз	31 797	27 856	32 455	27 345	26 236	120	314	3 853	33 264	47 102	Tomatoes
Паприка - свежа	31 992	29 607	26 875	24 936	26 504	117	368	7 022	54 387	55 389	Paprika - fresh
Спанаћ	1 824	2 479	3 357	3 356	2 349	11,4	24,1	336	4 078	5 151	Spinach
Зелена салата	1 623	2 058	2 213	2 941	2 207	13,9	24,3	272	5 547	9 699	Lettuce
Краставци	10 940	9 323	10 147	12 910	13 519	37,6	106	1 486	19 048	25 613	Cucumbers
Лубенице и диње	45 241	31 960	36 079	21 547	32 460	90,9	181	2 113	16 293	28 488	Water melons and melons
Остало поврће	8 546	9 065	12 940	8 794	11 700	61,9	132	1 327	15 738	36 950	Other vegetable
Воће и грожђе						305	839	11 208	91 777	165 112	Fruit and grapes
Јабуре	27 984	27 422	30 555	25 831	26 550	95,5	312	2 685	29 798	57 569	Apples
Крушке	5 070	5 044	6 959	5 234	4 929	24,7	66,2	873	7 960	13 256	Pears
Свеже шљиве	2 277	2 262	2 828	2 048	1 917	6,9	19,0	193	2 304	3 824	Plums
Трешне	1 662	2 254	2 214	1 844	1 544	11,8	32,1	197	4 467	7 082	Cherries
Вишне	913	885	1 010	886	832	4,0	9,0	52,7	1 527	2 441	Sour-cherries
Кајсије	746	722	1 720	1 639	945	5,7	10,1	113	2 214	264	Apricots
Брескве	5 766	5 405	12 632	5 599	5 387	36,4	73,6	567	8 899	16 680	Peaches
Јагоде	1 190	1 587	3 296	2 310	1 866	12,5	37,3	367	4 711	8 648	Strawberries
Малине	123	177	205	415	595	1,6	4,6	27,7	1 082	2 038	Raspberries
Ораси у љусци	806	891	964	745	746	15,6	42,4	655	2 568	5 258	Nuts
Ораси без љуске	518	532	992	608	618	29,6	73,5	2 734	5 440	12 009	Walnuts
Суве шљиве	286	413	672	205	497	3,1	3,0	587	711	4 860	Prunes
Остало воће	977	936	1 436	1 463	1 928	5,8	19,8	452	2 757	7 443	Other fruits
Грожђе	8 031	8 063	6 315	7 654	7 670	52,2	131	1 704	17 340	20 741	Grapes
Живина и јаја						228	629	13 603	59 524	153 227	Poultry and eggs
Живина - жива мера	4 490	4 199	3 862	3 379	3 532	54,3	153	2 340	9 874	19 629	Poultry - live
Живина - заклана	1 400	1 521	2 022	1 599	1 837	26,3	88,4	2 543	6 250	18 973	Poultry - killed
Јаја, хиљ. ком.	206 269	168 517	238 984	303 116	299 262	147	388	8 720	43 400	114 625	Eggs, thous. pieces
Млеко и млечни производи						309	907	11 088	60 115	126 474	Milk and dairy pro- ducts
Свеже млеко, хиљ. лит.	376	345	423	685	526	0,9	2,6	56,2	382	747	Fresh milk, thous. li- tres
Маслац (бутер)	86	70,1	70,2	66,8	122	3,0	7,2	101	526	1 450	Butter
Кајмак	1 895	1 687	2 392	1 678	1 954	67,7	170	2 614	15 784	36 191	Cream
Сир (све врсте)	14 672	15 051	15 785	13 703	13 330	229	706	7 997	42 275	84 873	Cheese (all kinds)
Милерам	184	162	190	138	170	4,2	10,5	174	683	1 949	Sour cream
Остали млечни производи	650	453	577	300	488	3,8	10,2	146	465	1 264	Other dairy products
Остали производи						75,3	194	3 073	21 051	48 287	Other products

20. УГОСТИТЕЉСТВО

Извори и методи прикупљања података

Подаци о основним средствима, инвестицијама и друштвеном производу, прикупљени су Комплексним годишњим извештајем и Годишњим извештајем о инвестицијама, за које су методолошка објашњења дата у одговарајућим поглављима Годишњака. Подаци о мрежи, радницима и промету у угоститељству прикупљени су тромесечним извештајем организација које се баве угоститељском делатношћу. Подаци за приватни сектор представљају процене статистичких и других органа и служби у општини (за привреду, за финансије, инспекције и др.). Подаци о броју соба и броју лежаја прикупљени су месечним извештајем организација које се баве пружањем услуга смештаја гостима или посредују у пружању тих услуга.

Обухватност

У свим табелама је, по правилу, обезбеђена потпуна обухватност. Из практичних разлога у неким случајевима није обухваћен мањи број приватних угоститељских радњи, кампова и одмаралишта, док се уопште не обухватају бифеи затвореног типа у организацијама како привредних тако и друштвених делатности. Услед разлика у методологији, обухвату и разврставању организација, подаци о броју радника нису увек усклађени са одговарајућим подацима у одељку о запослености у овом Годишњаку.

Подаци у табелама, по правилу, обухватају друштвени и приватни сектор угоститељства, а уколико је обухват другачији то је назначено у табели или у напомени испод табеле.

Дефиниције

Угоститељска пословна јединица је угоститељски објекат организације (предузећа) који у пословном, грађевинском и функционалном погледу чини заокружену целину или у оквиру шире грађевинске целине има издвојен простор и потребну пословну функционалност за обављање угоститељске делатности. Као пословне јединице исказују се и приватне угоститељске радње. Према врсти угоститељских услуга које претежно пружају и технички и могућностима и начину услуживања, угоститељске јединице се разврставају у хотеле, мотеле, ресторани, кафане, бифеи и др. Број угоститељских пословних јединица се даје са стањем на дан 31. августа, односно последњег дана рада у августу.

Лежаји обухватају сталне и помоћне лежаје, са стањем 31. августа. Стални лежаји су они који су редовно припремљени за изнајмљивање гостима (тзв. инсталирани кревети). Помоћни лежаји су они који, по правилу, служе за поподневни одмор гостију, као и додатни лежаји којима се смештајни капацитет допуњује у време сезоне.

Промет у угоститељству представља књиговодствено обрачунату вредност извршених угоститељских услуга (смештај, храна, точење пића), и других услуга које се уобичајено обављају у угоститељству (превоз гостију и пртљага, услужне занатске делатности, продаја дувана, предмета за успомену, новина и др.). У вредност извршених услуга укључен је и порез на промет.

Као *радници* обухватају се сва лица која раде на пословима угоститељске делатности, односно радници у пословним угоститељским јединицама и радници у радној заједници на пословима од заједничког интереса, према стању на дан 31. августа, односно последњег дана рада у августу. Број радника у приватном сектору не обухвата власнике приватних угоститељских радњи.

Методолошки материјали

Детаљнија објашњења могу се наћи у Методолошким материјалима, бр. 287. и 289.

CATERING TRADES

Sources and methods of data collecting

Data on fixed assets, investment and social product, as well as data on distribution of organizations according to number of workers, have been collected by Complex Annual Report and Annual Report on Investment. Data on network, workers employed and turnover in catering trades have been collected by quarterly report of organizations dealing with catering trades. Data on private sector of ownership are the estimates made by statistical and other bodies and services in a commune (for the economy, finance, inspection, etc.). Data on number of rooms and beds have been collected by monthly report of organizations engaged in rendering accommodation services to guests or mediates in rendering the stated services.

Coverage

In all the tables coverage is regularly full. For practical reasons in certain cases a smaller number of private catering trades shops, camps and rest homes - haven't been covered, white buffets within organizations of those engaged in economic and in non-economic activities have not been covered at all. Due to differences in methodology and coverage, as well as in classification of organizations, data on number of workers in catering trades have not been always harmonized with corresponding data on workers employed, shown in section on employment in this Yearbook.

Data in all tables regularly involve social and private sector of catering trades, but if coverage differs it has been indicated in the table or at a bottom of it.

Definitions

A catering business unit is a catering trades object of an organization (an enterprise) which regarding its business, constructional and functional aspect makes up a whole or which within a broader constructional whole has a separate space and necessary business functionality for catering trade activity. Catering trades shops in private ownership are also shown under business units. Depending on kind of catering trades services prevailing and the way of their rendering, catering trades business units have been classified into hotels, motels, restaurants, cafes, buffets, etc. The number of catering business units are shown with the situation at 31. August, i.e. the last operating day in August.

Under beds are covered permanent, auxiliary and additional beds; situation at 31. August. Permanent beds are those permanently prepared for renting (so-called installed beds). Auxiliary beds are those regularly used for afternoon rest of guests as well as additional ones that supplement accommodation capacity during the season.

Catering trades turnover is in book-keeping computed value of done catering trades services such as: providing of accommodation, food and drinks as well as other services usually rendered in catering trades (transport of passengers and luggage, service craft industries, sale of tobacco, souvenirs, newspapers, etc.). The value of services rendered includes also turnover tax.

Under workers are covered all persons engaged in catering trades activity, i.e. workers in catering business units and workers in the working community on a general interest affairs, with the situation at 31. August, i.e. the last operating day in August. The number of workers in private sector excludes the owners of private catering trades shops.

Methodological materials

More detailed explanations on methodology may be found in the Methodological materials, No.287 and 289.

20.1. ОПШТИ ПРЕГЛЕД РАЗВОЈА УГОСТИТЕЉСТВА И ТУРИЗМА¹⁾

GENERAL SURVEY OF CATERING TRADES AND TOURISM DEVELOPMENT¹⁾

	1955	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Пословне јединице	4 829	5 121	7 538	10 936	11 454	11 847	12 469	12 877	13 363	15 626	Business units
Радници	24 511	38 159	63 673	92 498	97 314	98 730	100 358	101 597	99 454	94 419	Workers
Основна средства ²⁾³⁾ , дин.	3 600	15 900	65 100	98 200	99 400	99 400	101 000	104 000	108 000	113 000	Fixed assets ²⁾³⁾ , din.
Инвестиције ³⁾ , дин.	500	300	5 200	8 300	6 200	6 000	4 700	6 200	18 800	9 300	Investments ³⁾ , din.
Друштвени произ. ³⁾ дин.	12 300	17 300	27 400	34 400	32 800	29 400	27 200	26 800	25 800	25 400	Social product ³⁾ , din.
Промет ³⁾⁴⁾ , дин.	23 980	32 580	48 330	71 970	67 370	60 210	56 520	56 220	42 630	49 940	Turnover ³⁾⁴⁾ , din.

ИНДЕКСИ, 1955 = 100
INDEX NUMBERS, 1955 = 100

Радници	100	156	260	377	397	403	409	414	406	385	Workers
Основна средства	100	442	1 808	2 728	2 761	2 761	2 805	2 889	3 000	3 139	Fixed assets
Инвестиције	100	600	1 040	1 660	1 240	1 200	940	1 240	3 760	1 860	Investments
Друштвени производ	100	141	223	280	267	239	221	218	210	206	Social product
Промет	100	136	201	300	281	251	235	234	177	208	Turnover

¹⁾ Принцип чисте делатности.

²⁾ Друштвени сектор.

³⁾ У ценама 1972.

⁴⁾ Обрачун изведен дефлацијом промета у текућим ценама индексом цена угоститељских услуга за сваку годину на бази 1972. за СФРЈ.

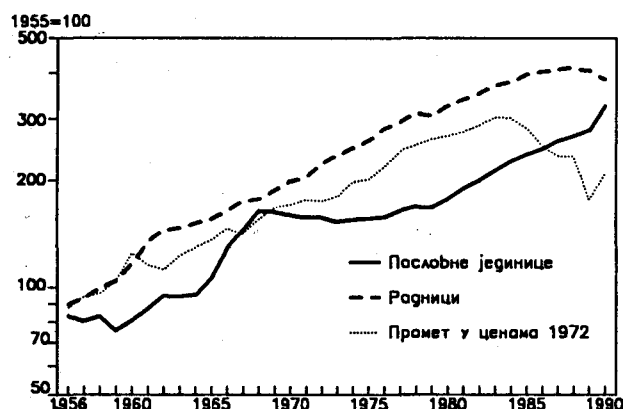
¹⁾ Establishment principle

²⁾ Social sector.

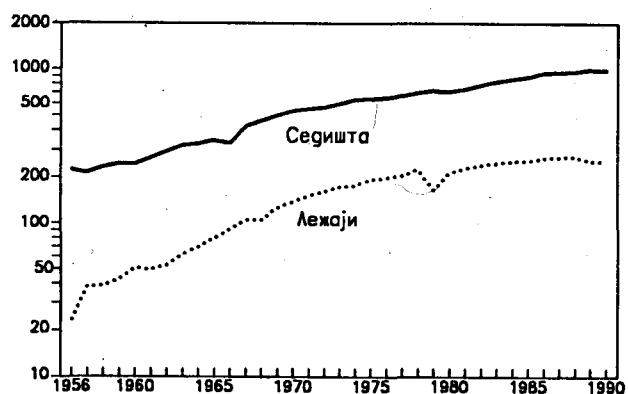
³⁾ In 1972 prices.

⁴⁾ Prices have been calculated by the deflation of the turnover at current prices by the index number of catering trades services for each year on the basis of 1972, at the level of SFRY.

Граф. 20.1. ИНДЕКСИ РАЗВОЈА УГОСТИТЕЉСТВА
INDEX NUMBER OF CATERING
TRADES DEVELOPMENT



Граф. 20.2. КАПАЦИТЕТИ УГОСТИТЕЉСТВА
CATERING TRADES CAPACITIES



20.2. ПОСЛОВНЕ ЈЕДИНИЦЕ, РАДНИЦИ И ПРОМЕТ У УГОСТИТЕЉСТВУ

BUSINESS UNITS, WORKERS AND TURNOVER IN CATERING TRADES

	Пословне јединице Business units		Радници Workers		Промет, мил. дин. Turnover, mill.din.		
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	
Укупно	13 363	15 626	99 454	94 419	218	1 648	Total
Угоститељско предузеће	2 852	3 003	56 277	53 705	116	827	Catering trades enterprise
Угоститељска пословна јединица неугоститељског предузећа	2 085	1 608	33 763	28 691	79,6	560	Catering trades business unit of non-catering trades enterprise
Угоститељска пословна јединица угоститељског предузећа из друге републике и покрајине	42	43	578	669	0,9	8,7	Catering trades business unit of catering trades enterprise from other republics and provinces
Угоститељска пословна јединица неугоститељског предузећа из друге репуб. и покрајине.	15	13	170	290	0,2	1,8	Catering trades business unit of non-catering trades enterprise from other republics and provinces
Приватна угоститељска предузећа и радње	8 369	10 959	8 666	11 064	21,5	251	Private catering trades enterprises and shops

20.3. УГОСТИТЕЉСКЕ ПОСЛОВНЕ ЈЕДИНИЦЕ

CATERING TRADES BUSINESS UNITS

	1965	1975	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Укупно	5121	7538	9636	10288	10936	11454	11847	12469	12877	13363	15626	Total
Хотели	141	220	280	292	301	325	319	324	326	318	318	Hotels
Пансиони	15	50	43	39	44	45	40	43	45	44	53	Boarding houses
Мотели	21	57	103	109	110	109	115	115	113	116	105	Motels
Преноћишта	142	134	89	78	76	68	64	66	58	56	51	Lodgings for the night
Туристичка насеља	4	17	8	11	13	15	14	12	14	14	14	Tourist settlements
Бањска и климатска лечилишта	12	22	24	19	20	24	26	25	28	25	31	Spa and climatic cures
Планинарски домови и куће	18	20	9	9	11	13	12	9	13	12	13	Mountain shelters and huts
Радничка одмаралишта	55	164	63	67	65	66	63	59	74	68	85	Workers' rest homes
Дечја и омладинска одмаралишта	-	47	32	47	46	49	45	51	62	61	59	Children's and youth summer homes
Кампови	5	24	47	47	49	49	47	42	43	40	52	Camping sites
Ресторани (класични)	387	694	1 022	1 161	1 184	1 302	1 382	1 406	1 489	1 566	1 686	Restaurants (classic type)
Експрес-ресторани и ресторани са самопослуживањем	52	58	61	64	85	54	50	52	42	38	47	Snack-bars and restaurants with self-servicing
Млечни ресторани	85	41	24	25	24	36	65	96	85	97	99	Dairy restaurants
Ресторани друштвене исхране	381	522	792	825	871	845	861	893	831	804	799	Public restaurants
Студентски ресторани	12	13	12	11	12	15	14	14	10	2	3	Student restaurants
Гостионице и крчме	2 453	1 686	1 430	1 349	1 275	973	883	894	881	793	621	Inns and taverns
Кафана	92	873	1 464	1 620	1 878	2 147	2 294	2 456	2 637	2 795	3 058	Cafes
Барови	9	12	24	70	101	176	174	273	337	418	727	Nightclubs
Бифеи	1 002	1 998	3 069	3 281	3 364	3 546	3 543	3 419	3 451	3 504	4 262	Buffets
Посластичарнице (друш. сек.)	71	56	54	53	49	49	50	60	60	57	68	Confectioneries (social sector)
Остало	164	825	986	1 111	1 358	1 548	1 786	2 160	2 278	2 535	3 475	Other

20.4. РАДНИЦИ И ПРОМЕТ У УГОСТИТЕЉСТВУ

WORKERS AND TURNOVER IN CATERING TRADES

	Радници - Workers				Промет, хиљ. динара Turnover, thous. dinars				
	1987	1988	1989	1990	1987	1988	1989	1990	
Укупно	100 358	101 597	99 454	94 419	6 704	19 185	217 839	164 784	Total
Хотели	25 066	24 940	24 285	22 824	1 580	4 863	55 636	366 807	Hotels
Пансиони	708	753	731	729	41,7	136	1 784	12 117	Boarding houses
Мотели	2 902	2 889	2 807	2 530	199	517	5 961	42 379	Motels
Преноћишта	1 093	942	1 017	867	64,1	161	1 709	11 462	Lodgings for the night
Туристичка насеља	869	1 527	1 801	1 548	49,1	314	3 539	27 173	Tourist settlements
Бањска и клим.лечилишта	2 916	3 064	3 201	3 466	194	613	7 343	60 552	Spa and climatic cures
Планинарски домови и куће	12	15	29	28	0,9	2,4	25,2	400	Mountain and huts
Радничка одмаралишта	904	1 082	1 134	1 361	35,6	134	2 021	17 486	Workers rest homes
Дечја и омладинска одмаралишта	742	924	947	893	43,4	150	1 807	12 459	Children's and youth summer homes
Кампови	483	435	462	415	15,2	51,0	634	4 643	Camping sites
Ресторани (класични)	16 625	17 305	16 493	14 776	1 166	3 173	35 231	286 816	Restaurants (classic type)
Експрес-ресторани и ресторани са самопослуживањем	1 160	945	1 060	1 210	92,0	232	2 739	24 517	Snack-bars and restaurants with self-servicing
Млечни ресторани	377	369	409	495	51,5	92,2	1 150	10 921	Dairy restaurants
Ресторани друштвене исхране	16 720	16 167	16 942	15 479	1 426	3 982	50 773	346 207	Public restaurants
Студентски ресторани	1 106	480	59	67	84,4	225	986	4 398	Student restaurants
Гостионице и крчме	2 128	2 057	1 878	1 502	159	433	3 832	27 283	Inns and taverns
Кафана	5 034	5 309	4 751	4 143	371	1 051	10 919	99 049	Cafes
Барови	464	747	801	1 155	32,6	123	1 229	16 762	Nightclubs
Бифеи	7 886	7 396	7 325	7 237	651	1 610	16 642	148 468	Buffets
Посластичарнице (друш. сек.)	435	413	386	395	39,7	114	1 250	9 777	Confectioneries (social sector)
Остало	12 728	13 838	12 936	13 299	407	1 208	12 627	118 166	Other

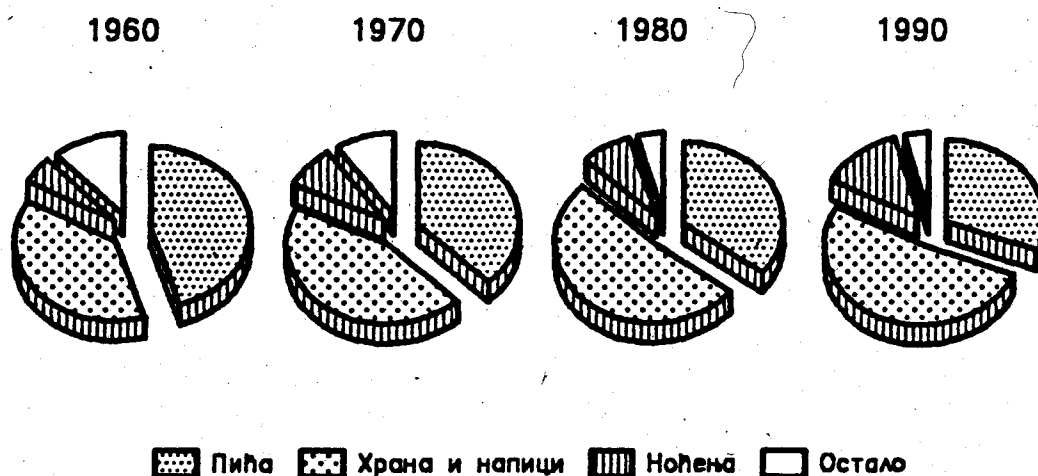
	1955	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--

ВРЕДНОСТИ, хиљ. дин. - VALUES, thous. din.

Укупно	2,2	11,5	86,2	945	1 624	3 135	6 704	19 185	217 839	1647842	Total
Пиво		1,5	9,3	94,2	165	339	721	2 002	21 703	173 762	Beer
Вино		0,8	4,0	36,3	65,3	120	238	580	6 606	53 879	Wine
Ракија	1,1	1,1	5,4	37,7	62,6	117	221	558	6 062	52 821	Brandy
Остала алкохолна пића		0,6	4,8	42,4	72,8	140	276	719	8 059	67 123	Other alcoholic drinks
Воћни сокови, концентр.		0,1	1,0	8,1	9,3	18,8	38,1	125	1 093	8 900	Fruit juices, concentrated
Воћни сокови, неконцентр.	0,1	0,1	2,7	27,6	41,6	77,9	180	490	4 374	39 671	Fruit juices, nonconcentrated
Минерална и сода вода		0,3	2,2	19,7	34,1	64,2	127	342	3 779	29 663	Mineral and soda-water
Остала безалкохолна пића		0,2	3,0	48,8	86,4	163	359	1 020	9 848	84 269	Other non-alcoholic drinks
Храна	0,6	4,0	37,5	450	758	1 464	3 195	8 795	104 891	789 988	Food
Налици	0,6	0,6	4,3	49,7	80,4	157	312	835	8 427	62 714	Coffee, tea, etc.
Остали робни промет	0,3	1,3	3,8	26,1	40,3	76,9	133	398	5 149	34 394	Other commodity turnover
Ноћења	0,1	0,7	7,1	92,4	185	361	822	3 059	34 742	220 304	Over nights
Остали неробни промет	0,0	0,2	1,2	11,8	22,4	36,4	82,6	261	3 105	30 355	Other non-commod. turnover

КОЛИЧИНЕ, мил. литара - QUANTITIES, mill. litres

Пиво	34,7	49,8	88,4	93,5	87,6	97,6	105	103	99,6	92,8	Beer
Вино	16,8	17,1	13,9	17,8	16,1	14,7	14,6	14,2	11,4	11,1	Wine
Ракија	14,4	8,4	6,2	5,2	4,5	4,5	5,4	4,8	4,1	3,7	Brandy
Остала алкохолна пића	1,9	2,9	4,3	5,2	4,4	4,8	5,6	9,9	4,3	3,9	Other alcoholic drinks
Воћни сокови, концентр.		0,7	4,0	4,8	3,4	3,0	2,9	3,2	3,1	2,5	Fruit juices, concentrated
Воћни сокови, неконцентр.	15,2	3,7	14,0	17,5	14,4	14,8	17,2	20,1	12,9	11,6	Fruit juices, nonconcentrated
Минерална и сода вода		21,1	41,7	46,1	42,4	42,0	39,6	37,0	30,8	30,2	Mineral and soda-water
Остала безалкохолна пића		6,6	21,8	30,6	29,9	31,4	33,7	34,2	55,6	27,0	Other non-alcoholic drinks

Граф. 20.3. СТРУКТУРА ПРОМЕТА
TURNOVER STRUCTURE

20.6. УТРОШАК СИРОВИНА ЗА ПРИПРЕМАЊЕ
ОБРОКА У УГОСТИТЕЉСТВУ

CONSUMPTION OF RAW MATERIALS IN FOOD
PREPARING IN CATERING TRADES

Друштвени сектор

Social sector

	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
ВРЕДНОСТИ, хиљ. дин. - VALUES, thous. din.									
Укупно	21,6	494	1 036	2 075	6 121	76 560	456280	787912	Total
Свеже и смрзнуто месо - све врсте	7,9	178	340	692	2 127	27 043	137642	250766	Meat, fresh and frozen - all kind
Сухомеснати и кобасичарски производи	2,4	62,4	123	265	800	10 860	69 440	126 546	Meat, cured and smoked products and sausages
Месне конзерве - све врсте	0,7	16,2	23,6	48,4	159	2 205	15 118	28 849	Meat cans - all kinds
Свежа и смрзнута риба	0,3	5,7	15,1	31,1	99,2	1 348	8 262	14 508	Fish, fresh and frozen
Маст за јело	0,3	6,7	13,3	18,2	61,1	1 144	4 080	5 664	Edible fat
Јестива уља	0,6	11,6	31,0	50,0	173	2 080	8 457	20 541	Edible oils
Свеже и кондензовано млеко	0,6	15,6	28,4	60,2	150	1 656	7 474	15 268	Fresh and powder milk
Јаја	0,5	13,4	33,3	45,2	167	2 021	10 683	19 503	Eggs
Бутер, масло и кајмак	0,4	8,0	16,2	31,3	88,8	946	6 502	11 589	Butter, butter fat and "cream"
Кромпир	0,4	9,6	13,8	39,7	150	993	9 003	12 155	Potatoes
Пасуљ	0,3	6,7	18,4	22,2	67,8	1 031	5 832	7 325	Beans
Јабукe	0,1	1,0	2,2	4,4	13,3	98,5	1 132	1 972	Apples
Грожђе	0,0	0,4	1,6	1,6	4,4	52,3	762	679	Grapes
Јужно воће	0,1	1,2	2,7	5,6	17,1	192	1 245	2 348	Citrus fruit
Хлеб и пециво	1,8	37,7	77,9	224	636	8 274	46 943	75 788	Bread and bakery products
Шећер	0,4	4,4	11,2	21,6	82,1	912	4 468	7 220	Sugar
Кафа	0,8	21,4	41,1	67,3	200	1 587	7 208	10 958	Coffee
Остали непоменути производи	4,1	94,4	243	447	1 125	14 117	112029	176234	Other products, not elsewhere specified

КОЛИЧИНЕ, тоне - QUANTITIES, tons

Свеже и смрзнуто месо - све врсте	21 132	29 937	30 536	30 005	26 969	23 474	26 082	21 540	Meat, fresh and frozen - all kind
Сухомеснати и кобасичарски производи	5 436	10 036	9 447	10 455	10 375	8 536	9 825	9 084	Meat, cured and smoked products and sausages
Месне конзерве - све врсте	2 263	4 474	2 962	3 119	3 362	4 095	3 077	3 843	Meat cans - all kinds
Свежа и смрзнута риба	1 364	1 686	2 277	1 998	2 016	1 836	2 020	1 622	Fresh and frozen fish
Маст за јело	2 800	2 693	2 998	2 682	2 670	2 637	2 072	1 522	Edible fat
Јестива уља	3 737	4 966	6 050	5 664	6 016	5 473	5 428	4 789	Edible oils
Свеже и конденз. млеко, хиљ. лит.	10 376	16 212	15 682	15 729	15 674	9 711	9 002	8 605	Fresh and powder milk, thous. l.
Јаја, хиљ. комада	34 516	63 826	89 080	60 034	69 031	64 600	68 504	61 500	Eggs, thousands
Бутер, масло и кајмак	853	1 271	1 344	1 307	1 313	1 205	1 330	996	Butter, butter fat and "cream"
Кромпир	12 529	19 112	22 813	19 331	18 801	18 935	17 051	14 808	Potatoes
Пасуљ	2 785	3 079	3 630	3 036	2 914	3 041	2 632	2 145	Beans
Јабукe	1 205	1 149	1 263	1 361	1 182	1 066	1 042	919	Apples
Грожђе	322	244	594	279	289	249	388	199	Grapes
Јужно воће	705	350	465	465	507	505	734	590	Citrus fruit
Хлеб и пециво	41 901	67 561	64 011	63 801	61 241	58 989	53 417	46 364	Bread and bakery products
Шећер	3 449	4 273	5 065	4 988	4 440	3 809	3 797	2 912	Sugar
Кафа	672	812	820	844	772	695	857	584	Coffee

20.7. УГОСТИТЕЉСТВО ПО РЕПУБЛИКАМА

CATERING TRADES BY REPUBLICS

		СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia					
				свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia		
Пословне јединице	1986	11 847	1 032	10 815	6 450	3 049	1 316	1986	Business units
	1987	12 469	1 126	11 343	6 639	3 171	1 533	1987	
	1988	12 877	1 173	11 704	6 969	3 178	1 557	1988	
	1989	13 363	1 238	12 125	7 201	3 303	1 621	1989	
	1990	15 626	1 526	14 100	8 565	3 823	1 712	1990	
Радници	1986	98 730	15 003	83 727	59 408	16 925	7 394	1986	Workers
	1987	100 358	16 389	83 969	58 850	17 037	8 082	1987	
	1988	101 597	17 513	84 084	59 153	16 385	8 546	1988	
	1989	99 454	17 986	81 468	58 047	15 548	7 873	1989	
	1990	94 419	17 065	77 354	56 905	14 372	6 077	1990	
Лежаји	1986	263 583	143 922	119 661	104 604	8 434	6 623	1986	Beds
	1987	267 799	146 379	121 420	105 162	9 174	7 084	1987	
	1988	271 598	148 411	123 187	105 866	9 315	8 006	1988	
	1989	252 452	131 912	120 540	103 385	9 192	7 963	1989	
	1990	253 544	137 082	116 462	99 993	8 642	7 827	1990	
Промет (текуће цене), хиљ. дин.	1986	3 135	396	2 739	2 010	576	153	1986	Turnover (current prices) thous. din.
	1987	6 704	856	5 848	4 295	1 198	356	1987	
	1988	19 184	2 875	16 309	11 816	3 266	1 227	1988	
	1989	217 838	28 753	189 085	139 599	39 073	10 414	1989	
	1990	1 647 843	198 523	1 449 320	1 099 940	280 038	69 342	1990	
Ланчани индекс физичког обима промета ¹⁾	1986	89,3	87,4	89,6	90,8	88,8	83,3	1986	Chain index number of the physical volume of turnover ¹⁾
	1987	93,8	94,7	93,7	93,8	91,0	100	1987	
	1988	99,5	117	97,0	95,6	95,0	120	1988	
	1989	75,8	66,7	77,4	78,6	80,2	58,3	1989	
	1990	117	107	119	122	110	105	1990	

¹⁾ Индекси физичког обима промета добијени су дељењем индекса промете у текућим ценама индексом цена угоститељских услуга за СФРЈ.

¹⁾ Index numbers of turnover in physical terms have been obtained by dividing the turnover index number at current prices, by prices index number of catering trades for SFRY.

20.8. КАПАЦИТЕТИ ЗА СМЕШТАЈ У УГОСТИТЕЉСТВУ

CATERING TRADES ACCOMMODATION
FACILITIES

	Укупно Total	Седишта репуб. и покр. Capitals of republics and prov- inces	Бањска места Spa resorts	При- морска места Seaside resorts	Пла- нинска места Mountain resorts	Остала тури- стичка места Other tourist resorts	Остала места Other resorts	
СОБЕ - ROOMS								
1965	31 825	3 799	8 473	12 203	2 353	1 436	3 561	1965
1975	74 687	7 906	16 602	37 383	5 057	5 683	2 056	1975
1984	96 082	8 301	17 520	49 094	7 600	10 149	3 418	1984
1985	96 971	7 998	17 884	49 117	7 734	10 296	3 942	1985
1986	100 973	8 399	19 031	51 665	8 190	10 485	3 203	1986
1987	104 146	8 306	19 083	54 366	8 367	10 744	3 280	1987
1988	105 915	8 421	19 995	55 150	8 460	10 881	3 008	1988
1989	98 241	8 508	18 918	48 677	8 698	10 397	3 043	1989
1990	99 259	8 596	17 386	50 806	8 648	10 877	2 946	1990
1991	84 187	8 205	15 950	37 438	8 674	10 866	3 054	1991
Основни капацитети	37 601	5 852	3 380	12 431	4 672	9 143	2 123	Hotels and similar establish- ments
Хотели	28 972	5 723	2 734	8 511	3 541	7 404	1 059	Hotels
Л категорије	1 412	1 294	-	118	-	-	-	Category L
А категорије	5 229	1 297	463	1 588	568	1 313	-	Category A
Б категорије	20 427	3 036	1 767	6 695	2 643	5 365	921	Category B
Ц категорије	731	61	-	-	146	415	109	Category C
Д категорије	1 173	35	504	110	184	311	29	Category D
Пансион	798	22	423	-	133	185	35	Boarding houses
Мотели	2 223	24	76	60	266	1 043	754	Motels
Туристичка насеља	4 874	42	10	3 746	690	299	87	Tourist settlements
Преноћишта	515	41	82	-	25	212	155	Lodgings for the night
Гостионице	33	-	-	-	-	-	33	Inns
Остало	186	-	55	114	17	-	-	Other
Комплементарни капацитети	46 586	2 353	12 570	25 007	4 002	1 723	931	Supplementary means of accom- modation
Бањска лечилишта	3 098	-	2 253	660	-	185	-	Spa-cures
Климатска лечилишта	1 365	-	352	513	500	-	-	Climatic cures
Планински домови и куће	113	-	-	-	113	-	-	Mountain shelters and huts
Радничка одмаралишта	5 661	32	1 210	2 915	1 403	80	21	Workers rest homes
Дечија и омлад. одмар.	3 433	44	-	2 233	839	85	232	Youth and children's rest homes
Кампови	11 714	777	613	7 958	556	1 235	575	Camping sites
Домаћинства (приватне собе)	19 766	69	8 142	10 728	591	133	103	Households (private rooms)
од тога: у сеоским домаћ.	122	-	-	-	53	30	39	of which in rural households
Бродске кабине	5	-	-	-	-	5	-	Ships cabins
Кола за спавање	1 431	1 431	-	-	-	-	-	Sleeping wagons
ЛЕЖАЈИ - BEDS								
1965	79 786	9 399	20 212	32 763	6 309	3 418	7 685	1965
1975	194 030	20 789	41 294	101 120	13 613	11 717	5 497	1975
1984	251 599	19 727	49 000	131 604	20 310	22 480	8 478	1984
1985	253 827	18 937	49 044	132 357	21 005	22 968	9 516	1985
1986	263 583	19 498	50 784	139 329	22 148	23 531	8 293	1986
1987	267 799	19 346	51 073	141 864	23 004	24 077	8 435	1987
1988	271 598	19 595	52 772	143 879	23 468	24 049	7 835	1988
1989	252 452	19 068	51 368	127 320	23 838	22 927	7 931	1989
1990	253 544	19 158	46 564	132 505	23 966	23 551	7 800	1990
1991	213 925	18 291	43 355	97 463	23 731	23 334	7 751	1991
Основни капацитети	83 159	10 766	7 395	29 931	11 281	18 905	4 881	Hotels and similar establish- ments
Хотели	60 499	10 340	5 967	18 670	8 265	14 851	2 406	Hotels
Л категорије	2 105	1 851	-	254	-	-	-	Category L
А категорије	10 799	2 207	1 087	3 653	1 363	2 489	-	Category A
Б категорије	43 416	6 067	3 878	14 458	6 141	10 777	2 095	Category B
Ц категорије	1 616	131	-	-	314	915	256	Category C
Д категорије	2 563	84	1 002	305	447	670	55	Category D
Пансион	1 742	73	891	-	275	413	90	Boarding houses
Мотели	4 934	47	194	147	633	2 263	1 650	Motels
Туристичка насеља	13 915	126	40	10 735	1 996	718	300	Tourist settlements
Преноћишта	1 441	180	193	-	61	660	347	Lodgings for the night
Гостионице	88	-	-	-	-	-	88	Inns
Остало	540	-	110	379	51	-	-	Other
Комплементарни капацитети	130 766	7 525	35 960	67 532	12 450	4 429	2 870	Supplementary means of accom- modation
Бањска лечилишта	6 927	-	4 663	1 810	-	454	-	Spa-cures
Климатска лечилишта	3 218	-	1 026	1 246	946	-	-	Climatic cures
Планински домови и куће	504	-	-	-	504	-	-	Mountain shelters
Радничка одмаралишта	14 894	112	2 655	8 022	3 744	271	90	Workers rest homes
Дечија и омладинска одмаралишта	15 439	242	-	8 476	4 632	696	1 393	Youth and children's rest homes
Кампови	30 128	1 320	1 371	22 352	1 232	2 701	1 152	Camping sites
Домаћинства (приватне собе)	53 942	147	26 245	25 626	1 392	297	235	Households (private rooms)
од тога: у сеоским домаћ.	256	-	-	-	107	49	100	of which in rural households
Бродске кабине	10	-	-	-	-	10	-	Ships cabins
Кола за спавање	5 704	5 704	-	-	-	-	-	Sleeping wagons

21. ТУРИЗАМ

Извори и методи прикупљања података

Подаци су прикупљени месечним извештајем угоститељских и других организација које пружају услуге смештаја туристима, односно које посредују у пружању тих услуга. Извор података су књиге гостију, које према позитивним правним прописима воде ове организације.

Подаци о мрежи и обиму организованог туристичког промета прикупљени су годишњим извештајем туристичких агенција и бироа.

Обухватност

Месечним извештајем о туристима и ноћењима туриста обухваћене су угоститељске и друге организације које гостима пружају услуге смештаја, односно које посредују у пружању тих услуга. На тај начин требало би да је обезбеђена потпуна обухватност података. Међутим, извршен број туриста и ноћења у приватним собама, становима, вилама и викендицама и на камп-теренима није обухваћен због непријављивања гостију.

Годишњим извештајем о туристичким агенцијама и бироима обухваћене су туристичке агенције и бирои и друге организације које се баве посредовањем у области туризма. Промет туриста у аранжману туристичких агенција и бироа односи се само на промет реализован посредством југословенских туристичких агенција и бироа.

Дефиниције

Турист се сматра свако лице које ради одмора или рекреације, здравља, студија, спорта, породичних и религиозних разлога, послова, јавних мисија и скупова преноћи бар једну ноћ изван места свог пребивалишта у угоститељском или неком другом објекту за смештај.

Дефиниција појма туристе у основи одговара међународним препорукама за статистику туризма, датим у Риму 1963. године, у Женеви 1967. године и каснијим препорукама Светске туристичке организације. Овим препорукама дефинише се појам привременог посетиоца, туристе и излетника.

Привременим посетиоцем се сматра свако лице које посети земљу која није земља његовог сталног боравка, и то из било којих разлога осим да обавља делатност коју му плаћа посећена земља. Под појмом *туристе* подразумева се привремени посетилац који у посећеној земљи борави најмање 24 часа, а чији мотиви доласка могу бити: рекреација или одмор, здравље, студије, спорт, религија (холочашћа), породица, послови, јавне мисије и скупови. *Излетником* се сматра привремени посетилац који у посећеној земљи борави мање од 24 часа (укључујући путнике на кружном путовању).

У овој статистици излетници нису обухваћени.

Пошто се туриста региструје у сваком месту или објекту у коме привремено борави, то у случају промене места или само објекта у истом месту долази до дуплицитета. Према томе статистика региструје број долазака туриста, а не број туриста. Ово треба имати у виду приликом обрачуна просечне дужине боравка.

Врста места. Туристичким местом се сматра свако место које испуњава следеће услове:

- 1) Атрактивне (природне лепоте, лековити извори, културно-историјски споменици, културно-забавно-спортске приредбе и сл.);
- 2) Комуникативне (могућност приступа, саобраћајне везе и сл.);
- 3) Ресептивне (објекти за смештај и уз њих потребни пратећи објекти за пружање разних услуга, на пример, трговинских, занатских, ПТТ услуга; затим паркови, купалишта, шеталишта и сл.).

У СРЈ не постоје општи прописи о условима које неко место мора да испуни да би се прогласило туристичким, већ се примењује статистичка дефиниција појма туристичког места и критеријуми за разврставање тих места у одређене врсте.

Методолошки материјали

Детаљнија објашњења могу се наћи у Методолошким материјалима, бр. 252, 254, 287. и 293.

TOURISM

Sources and methods of data collecting

Data were obtained from regular monthly statistical reports of catering trades and other organizations providing tourist accommodation or mediates in rendering these services. The source of data are guests books, which, according to positive legal provisions are kept by these organizations.

Data on network and on volume of an organized tourists traffic have been collected by annual reports of tourists agencies and bureaus.

Coverage

Monthly report on tourists and over nights covers all organizations providing accommodation to tourists or mediates in providing these services. In this way a full coverage should have been provided. However, a certain number of tourists and over nights in private rooms, apartments, villas, week-end houses and on camping sites are not covered due to failure in registering guests.

Annual report on tourist agencies and bureaus covers, in addition to tourists agencies and bureaus also other organizations in mediating process in tourist industry. Tourist traffic organized by tourist agencies and bureaus relates only to traffic of Yugoslav tourist agencies and bureaus.

Definitions

In this statistics, as a *tourist* is considered every person spending at least one night outside his/her usual place of residence at a registered accommodation establishment and whose the purpose of visit may be: recreation, holiday, health, studies, sports, relatives, religion, business, meetings and missions.

The definition "tourist" basically corresponds to the international recommendations for tourism statistics stated in Rome in 1963, in Geneva in 1967 and in later recommendation of the World Tourism Organization. According to these the notion of temporary visitor, tourist and excursionist is defined.

The term *temporary visitor* describes any person visiting a country other than that in which he has his permanent residence, for any reason other than following an occupation remunerated within the country visited. *Tourist* is a temporary visitor staying at least 24 hours in the country of visit and the purpose of the journey could be classified as recreation, holiday, health, studies, sport, religion (pilgrimage), relatives, business, missions and meetings. *Excursionist* is a temporary visitor staying less than 24 hours in the country of visit (including travellers on cruises).

In this statistics excursionists are not included.

Since a tourist is being registered in each place or registered accommodation establishment he/she is staying in, in case of changing a place or accommodation in the same place a duplicate come to appear. Therefore, statistics registers the number of arrivals, not tourists. This should be kept in mind while accounting the average duration of the stay.

Types of resorts. Any place meeting the following demands is considered as a tourist resort:

- 1) Attractiveness (natural beauties, curative springs, cultural-historical monuments, cultural-entertainment-sports events, etc.);
- 2) Communications (possibility of access, transport facilities, etc.);
- 3) Reception facilities (accommodation and accompanying facilities for rendering different services, e.g. that of trade, craft, PTT, in addition parks, bathing facilities, promenades, etc.).

In FRY there are no general regulations on conditions that must be met by a resort in order to be considered as a tourist one but a statistical definition of the concept of a tourist place and criteria for their classification into definite kinds have been applied.

Methodological materials

More detailed explanations are presented in the Methodological materials, No. 252, 254, 287 and 293.

21.1. ДОЛАСЦИ И НОЋЕЊА ТУРИСТА
у хиљ.

TOURIST ARRIVALS AND OVER NIGHTS
thous.

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--

ДОЛАСЦИ - ARRIVALS

Укупно	1 048	2 651	4 904	5 987	5 992	5 873	5 696	5 350	5 062	3 508	Total
Домаћи туристи	988	2 174	3 778	4 762	4 748	4 571	4 406	4 078	3 876	3 129	Domestic tourists
Страни туристи	59,8	477	1 126	1 225	1 243	1 302	1 290	1 272	1 186	379	Foreign tourists
Аустрија	5,1	28,2	49,6	57,6	59,9	66,5	66,0	64,7	50,5	9,1	Austria
Белгија	1,8	9,0	13,5	14,1	12,6	13,5	13,6	13,6	13,3	3,2	Belgium
Чешкословачка	0,5	33,2	49,6	61,6	65,3	50,2	38,5	34,3	35,1	12,2	Czech and Slovak,FR
Данска	0,6	5,3	7,1	15,5	22,5	20,4	13,3	5,5	5,0	2,4	Denmark
Француска	6,0	43,8	93,9	59,7	56,8	51,8	48,5	44,3	43,0	15,2	France
Грчка	3,9	23,9	42,5	56,3	52,0	73,1	66,2	68,0	53,8	15,7	Greece
Холандија	1,5	10,5	37,6	34,8	34,1	33,6	39,2	39,6	37,3	6,5	Netherlands
Италија	3,7	28,1	91,8	81,4	81,0	82,8	87,8	91,5	91,8	22,8	Italy
Мађарска	1,1	14,1	39,6	56,5	58,6	51,8	59,4	57,9	28,6	9,0	Hungary
Немачка СР	12,4	87,7	262	293	303	329	309	260	236	81,4	Germany, FR
Норвешка	0,4	2,5	3,2	10,4	7,6	9,4	13,8	11,0	9,4	2,8	Norway
Пољска	-	15,1	28,4	35,2	62,5	65,7	59,1	50,4	37,3	11,7	Poland
САД	5,6	22,9	30,9	42,9	26,6	36,4	38,2	34,3	33,5	9,7	USA
ЗНД ¹⁾	-	10,0	104	124	136	133	159	217	188	30,4	CIS ¹⁾
Швајцарска	1,9	10,2	23,1	28,3	23,2	26,5	26,5	27,7	27,7	12,1	Switzerland
Шведска	1,2	5,4	18,2	16,2	17,6	23,4	19,4	15,9	13,8	4,4	Sweden
Турска	1,9	20,2	62,4	56,5	47,6	48,5	48,0	43,6	47,7	28,6	Turkey
Велика Британија	3,6	37,0	48,7	58,7	68,4	76,6	73,2	81,9	86,4	21,7	Great Britain
Остале земље	8,6	70,1	120	123	208	109	112	110	147	79,7	Other countries

НОЋЕЊА - OVER NIGHTS

Укупно	2 980	8 147	16 958	24 411	25 084	24 008	22 903	21 845	21 000	14 499	Total
Домаћи туристи	2 805	6 844	13 328	19 530	20 031	18 877	18 119	17 299	16 602	13 558	Domestic tourists
Страни туристи	175	1 303	3 631	4 881	5 053	5 131	4 783	4 545	4 399	991	Foreign tourists
Аустрија	13,5	80,4	135	119	129	140	134	144	122	16,3	Austria
Белгија	3,7	23,9	37,1	61,8	53,2	59,4	63,7	66,4	68,9	9,2	Belgium
Чешкословачка	2,6	121	414	495	547	417	298	281	319	31,1	Czech and Slovak,FR
Данска	1,3	18,2	36,7	105	165	143	84,6	22,5	14,8	4,8	Denmark
Француска	12,7	113	190	156	146	126	101	91,2	89,2	30,0	France
Грчка	9,0	34,1	54,9	68,4	73,8	93,0	86,1	100	87,2	24,4	Greece
Холандија	4,1	24,0	103	142	162	149	189	200	196	20,8	Netherlands
Италија	13,6	59,5	178	194	189	185	183	205	220	47,8	Italy
Мађарска	4,5	30,6	87,3	95,2	104	98,2	95,7	127	59,2	15,4	Hungary
Немачка СР	33,7	333	1 266	1 700	1 705	1 866	1 699	1 331	1 254	172	Germany, FR
Норвешка	0,9	7,8	14,9	112	91,5	97,5	122	93,1	90,5	30,1	Norway
Пољска	-	46,1	91,6	112	221	210	205	184	117	50,3	Poland
САД	19,2	49,3	66,6	83,1	58,8	69,7	70,2	63,1	67,2	24,2	USA
ЗНД ¹⁾	-	26,0	257	283	304	328	339	439	416	116	CIS ¹⁾
Швајцарска	4,6	25,2	48,5	47,6	42,9	51,7	48,8	54,2	52,7	17,6	Switzerland
Шведска	3,0	14,2	66,6	109	109	128	115	78,2	69,2	17,9	Sweden
Турска	5,0	25,3	70,6	63,9	55,7	58,1	54,6	52,0	56,1	34,7	Turkey
Велика Британија	12,0	108	255	507	580	638	619	724	774	136	Great Britain
Остале земље	31,3	164	258	427	316	275	275	291	328	193	Other countries

¹⁾ Подаци за претходне године односе се на бившу СССР.

¹⁾ Data for previous years relate to former U.S.S.R.

21.2. ДОЛАСЦИ ТУРИСТА ПО ВРСТАМА МЕСТА

TOURIST ARRIVALS BY TYPES OF RESORTS

у хи.љ.

thous.

	Укупно Total	Седишта репу- блика и покр. Capitals of republics and provi- nces	Бањска места Spa resorts	При- морска места Seaside resorts	Пла- нинска места Mountain resorts	Остала тури- стичка места Other tourist resorts	Остала места Other resorts	
--	-----------------	--	--------------------------------	---	--	---	-------------------------------------	--

УКУПНО - TOTAL

1955	1 048	225	95,4	47,7	62,8	81,1	535	1955
1965	2 651	1 204	200	272	128	298	548	1965
1975	4 904	2 039	394	684	346	1 127	314	1975
1985	5 987	1 943	492	996	530	1 674	352	1985
1986	5 992	1 887	500	1 054	534	1 668	349	1986
1987	5 873	1 854	501	1 064	528	1 601	325	1987
1988	5 696	1 765	482	985	544	1 608	312	1988
1989	5 350	1 580	455	1 016	546	1 470	283	1989
1990	5 062	1 538	457	951	550	1 318	249	1990
1991	3 508	999	345	561	484	938	182	1991

ДОМАЋИ ТУРИСТИ - DOMESTIC TOURISTS

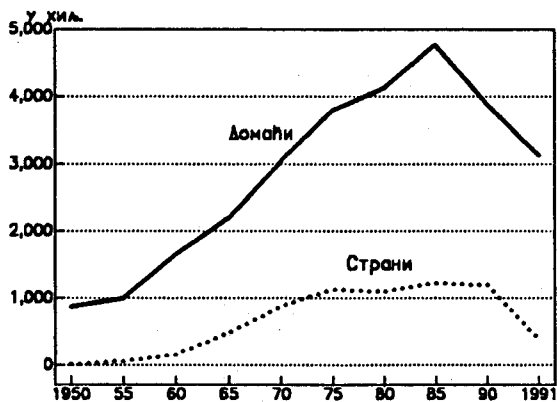
1955	988	187	93,3	43,8	60,1	77,2	526	1955
1965	2 174	971	197	197	108	219	482	1965
1975	3 778	1 507	388	455	331	867	231	1975
1985	4 762	1 480	484	671	496	1 353	278	1985
1986	4 748	1 435	489	704	504	1 332	284	1986
1987	4 571	1 378	486	706	492	1 254	256	1987
1988	4 406	1 280	464	668	504	1 244	246	1988
1989	4 078	1 081	436	719	503	1 115	224	1989
1990	3 876	1 062	429	675	502	1 012	196	1990
1991	3 129	803	333	535	471	825	162	1991
Из: Босне и Херцег.	254	85,1	14,4	37,6	17,1	86,2	14,0	From: Bosnia and Herz.
Црне Горе	238	124	7,3	33,1	26,1	41,9	6,3	Montenegro
Хрватске	106	46,7	4,7	7,0	8,6	33,0	6,0	Croatia
Македоније	126	46,5	6,9	8,0	6,5	49,4	9,1	Macedonia
Словеније	88,8	72,4	1,5	1,7	0,8	11,2	1,3	Slovenia
Србије	2 315	428	298	448	412	604	125	Serbia

СТРАНИ ТУРИСТИ - FOREIGN TOURISTS

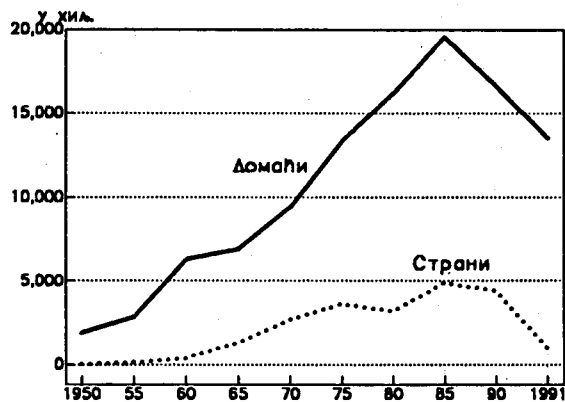
1955	59,8	38,0	2,0	3,9	2,7	3,9	9,3	1955
1965	477	233	3,5	75,2	20,4	78,1	66,7	1965
1975	1 126	531	6,3	230	15,6	260	82,8	1975
1985	1 225	463	7,8	325	34,6	321	73,5	1985
1986	1 243	452	11,5	350	29,9	336	64,8	1986
1987	1 302	477	15,5	358	35,7	346	69,4	1987
1988	1 290	485	17,8	317	40,2	364	65,9	1988
1989	1 272	499	19,4	296	43,5	355	58,9	1989
1990	1 186	475	27,9	276	48,0	306	52,4	1990
1991	379	196	12,1	25,5	12,7	113	19,7	1991
Из: Аустрије	9,1	4,6	0,2	0,3	0,1	3,3	0,6	From: Austria
Белгије	3,2	1,5	0,0	0,3	0,2	0,7	0,5	Belgium
Бугарске	28,3	3,7	3,2	0,1	0,4	17,3	3,7	Bulgaria
Чешкословачке	12,2	3,9	0,2	1,3	0,1	6,0	0,7	Czech and Slovak,FR
Данске	2,4	1,5	0,0	0,2	0,1	0,4	0,1	Denmark
Финске	1,2	0,8	0,0	0,1	0,0	0,3	0,0	Finland
Француске	15,2	11,5	0,2	0,4	0,6	2,1	0,5	France
Грчке	15,7	6,2	1,9	0,1	0,3	6,7	0,5	Greece
Холандије	6,5	2,8	0,1	0,9	0,2	1,9	0,6	Netherlands
Италије	22,8	13,8	0,3	1,3	0,2	6,0	1,2	Italy
Мађарске	9,0	2,5	0,2	0,1	0,1	5,3	0,6	Hungary
Немачке СР	81,4	44,8	2,5	5,2	0,4	25,1	3,5	Germany, FR
Норвешке	2,8	0,5	0,0	2,0	0,0	0,2	0,0	Norway
Пољске	11,7	5,8	0,9	0,4	0,2	3,9	0,5	Poland
Румуније	12,5	3,5	0,1	0,2	0,2	7,2	1,3	Romania
ЗНД ¹⁾	30,4	16,2	1,1	3,1	1,4	7,8	0,8	CIS ¹⁾
Швајцарске	12,1	10,9	0,1	0,2	0,0	0,8	0,1	Switzerland
Шведске	4,4	2,5	0,0	0,9	0,2	0,7	0,1	Sweden
Велике Британије	21,7	5,8	0,1	7,3	7,1	1,2	0,2	Great Britain
Осталих европ.зем.	5,8	4,4	0,0	0,2	0,1	0,8	0,3	Other European count.
Канаде	2,3	2,0	0,0	0,1	0,0	0,2	0,0	Canada
САД	9,7	7,9	0,1	0,4	0,2	1,0	0,1	USA
Турске	28,6	13,3	0,6	0,1	0,2	11,3	3,1	Turkey
Осталих ваневроп.зем.	29,8	24,6	0,3	0,4	0,4	2,5	0,6	Other non-Europ. count.

¹⁾ Подаци се односе на бившу СССР.¹⁾ Data relate to former U.S.S.R.

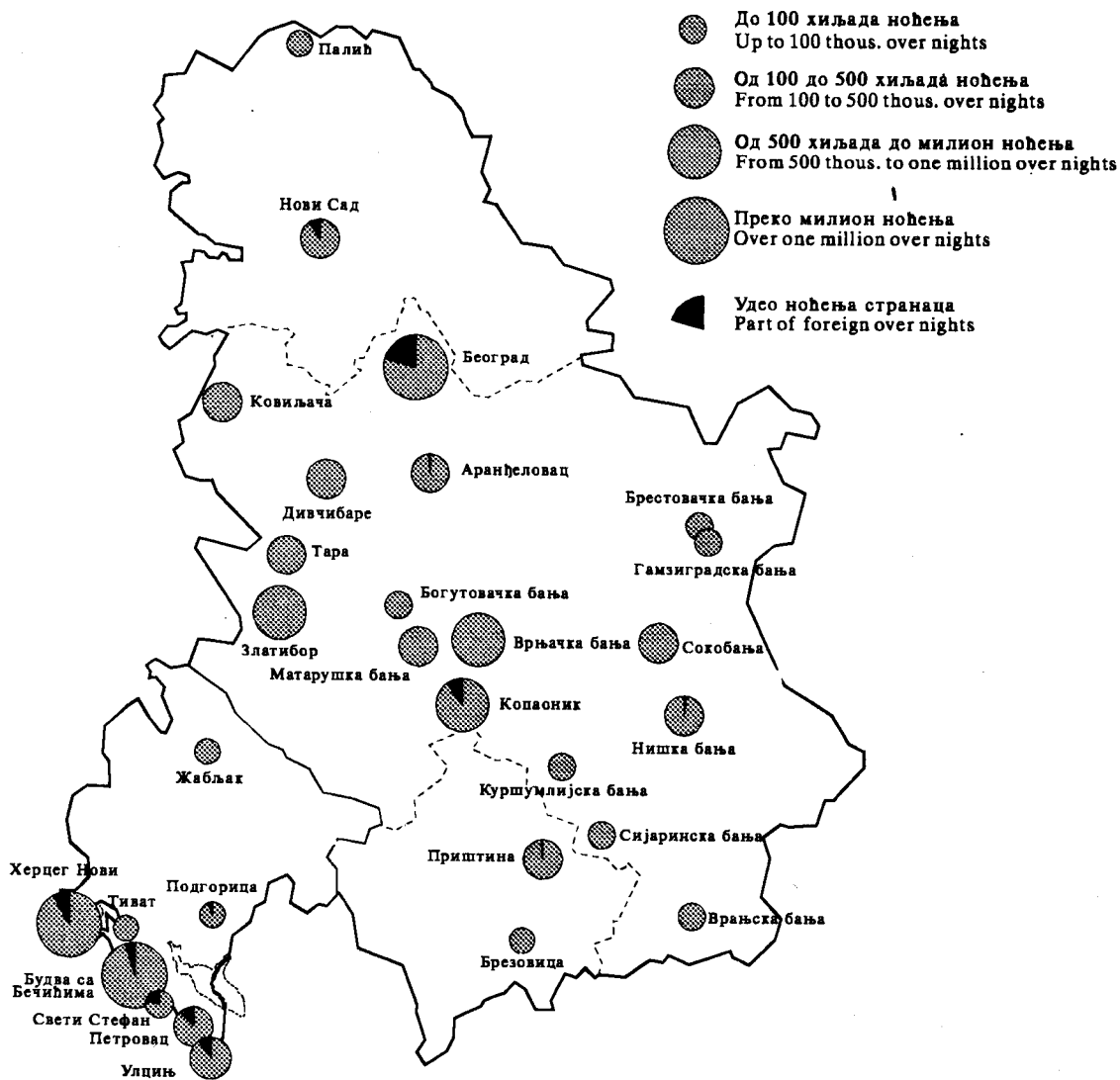
Граф. 21.1. ДОЛАСЦИ ТУРИСТА, хиљ.
TOURIST ARRIVALS, thous.



Граф. 21.2. НОЋЕЊА ТУРИСТА, хиљ.
TOURIST OVER NIGHTS, thous.



ВЕЋА ТУРИСТИЧКА МЕСТА
GREATER TOURISTS PLACE



21.3. НОЋЕЊА ТУРИСТА ПО ВРСТАМА МЕСТА

TOURIST OVER NIGHTS BY TYPES OF RESORTS

у хиљ. thous.

	Укупно Total	Седишта репу- блика и покр. Capitals of republics and prov- inces	Бањска места Spa resorts	При- морска места Seaside resorts	Пла- нинска места Mountain resorts	Остала тури- стичка места Other tourist resorts	Остала места Other resorts	
--	-----------------	--	--------------------------------	---	--	---	-------------------------------------	--

УКУПНО - TOTAL

1955	2 980	594	1 008	237	230	133	778	1955
1965	8 147	1 769	1 925	2 583	493	475	902	1965
1975	16 958	2 955	3 473	6 717	1 419	1 787	608	1975
1985	24 411	3 023	4 154	9 919	2 819	3 640	856	1985
1986	25 084	2 925	4 295	10 378	2 945	3 663	879	1986
1987	24 008	2 837	3 976	10 273	2 839	3 268	816	1987
1988	22 903	2 698	3 826	9 512	2 864	3 240	763	1988
1989	21 845	2 462	3 416	9 514	2 923	2 807	723	1989
1990	21 000	2 388	3 494	8 953	2 890	2 594	681	1990
1991	14 499	1 805	2 661	4 683	2 642	2 123	585	1991

ДОМАЋИ ТУРИСТИ - DOMESTIC TOURISTS

1955	2 805	468	1 004	223	227	126	758	1955
1965	6 844	1 282	1 915	2 012	470	370	795	1965
1975	13 328	2 039	3 456	4 535	1 393	1 399	506	1975
1985	19 530	2 171	4 127	6 637	2 718	3 141	736	1985
1986	20 031	2 158	4 268	6 770	2 866	3 180	789	1986
1987	18 877	2 072	3 945	6 587	2 749	2 797	727	1987
1988	18 119	1 915	3 788	6 261	2 743	2 739	674	1988
1989	17 299	1 642	3 377	6 579	2 773	2 292	636	1989
1990	16 602	1 599	3 445	6 105	2 730	2 122	601	1990
1991	13 508	1 426	2 637	4 439	2 568	1 897	542	1991

Из : Босне и Херцег.
Црне Горе
Хрватске
Македоније
Словеније
Србије

813	168	76,5	303	68,9	169	27,9
631	175	35,9	235	95,8	74,0	14,9
361	93,4	37,6	51,8	43,0	82,1	53,2
298	87,5	30,6	61,7	23,4	81,4	13,3
125	88,3	5,9	7,7	2,7	18,4	2,0
11 280	813	2 450	3 780	2 334	1 472	431

From: Bosnia and Herz.
Montenegro
Croatia
Macedonia
Slovenia
Serbia

СТРАНИ ТУРИСТИ - FOREIGN TOURISTS

1955	175	125	3,8	14,2	3,6	7,4	20,4	1955
1965	1 303	487	9,9	571	23,4	105	107	1965
1975	3 631	916	17,3	2 182	25,2	388	103	1975
1985	4 881	852	27,2	3 282	101	499	121	1985
1986	5 053	766	26,5	3 608	79,1	483	89,7	1986
1987	5 131	765	30,9	3 686	89,4	471	88,6	1987
1988	4 783	783	37,9	3 251	121	502	89,0	1988
1989	4 545	819	39,2	2 934	150	515	87,1	1989
1990	4 399	789	49,5	2 848	160	472	79,6	1990
1991	991	380	24,1	244	74,0	226	42,8	1991

Из : Аустрије
Белгије
Бугарске
Чешкословачке
Данске
Финске
Француске
Грчке
Холандије
Италије
Мађарске
Немачке СР
Норвешке
Пољске
Румуније
ЗНД¹⁾
Швајцарске
Шведске
Велике Британије
Остал. европских зем.
Канаде
САД
Турске
Остал. ваневроп. земље

16,3	9,1	0,4	1,5	0,2	4,6	0,7
9,2	3,1	0,0	3,3	1,0	1,3	0,5
54,5	8,4	4,8	0,7	2,1	32,4	6,2
31,1	7,5	0,3	10,6	0,5	11,0	1,2
4,8	2,9	0,1	0,4	0,4	0,8	0,2
3,4	1,7	0,0	1,1	0,1	0,5	0,0
30,0	20,9	0,3	1,8	2,6	3,7	0,6
24,4	9,7	2,0	1,0	2,0	9,3	0,5
20,7	6,3	0,3	9,2	0,9	3,4	0,8
47,8	26,9	0,9	5,2	0,5	12,1	2,1
15,4	4,8	0,4	0,8	0,4	8,2	0,8
172	58,5	3,1	70,5	1,3	33,1	5,6
30,1	1,3	0,0	28,5	0,0	0,3	0,0
50,3	7,7	3,7	3,2	0,9	33,9	0,8
36,9	7,8	0,5	1,8	0,5	17,7	8,6
116	52,8	5,3	21,2	7,3	23,8	5,2
17,6	14,4	0,1	1,5	0,0	1,4	0,2
17,9	5,9	0,1	9,9	1,0	1,0	0,1
136	17,1	0,3	66,7	48,9	2,4	0,4
17,4	11,2	0,1	0,8	0,3	1,6	3,4
4,8	4,0	0,1	0,3	0,1	0,4	0,0
24,2	19,5	0,2	1,4	1,2	1,8	0,2
34,7	17,0	0,6	0,2	0,5	13,2	3,2
76,1	61,3	0,7	2,8	1,4	8,6	1,4

From: Austria
Belgium
Bulgaria
Czech and Slovak, FR
Denmark
Finland
France
Greece
Netherlands
Italy
Hungary
Germany, FR
Norway
Poland
Romania
CIS¹⁾
Switzerland
Sweden
Great Britain
Other European count.
Canada
USA
Turkey
Other non-Europ. count.

¹⁾ Подаци се односе на бившу СССР.¹⁾ Data relate to former U.S.S.R.

21.4. НОЋЕЊА ТУРИСТА ПО ВРСТАМА ОБЈЕКТА ЗА СМЕШТАЈ У 1991.

TOURIST OVER NIGHTS BY TYPES OF ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS, 1991

у хиљ.

thous.

	Укупно <i>Total</i>	Седишта репу- блика и покр. <i>Capitals of republics and prov- inces</i>	Бањска места <i>Spa resorts</i>	При- морска места <i>Seaside resorts</i>	Пла- нинска места <i>Mountain resorts</i>	Остала тури- стичка места <i>Other tourist resorts</i>	Остала места <i>Other resorts</i>	
--	------------------------	--	---------------------------------------	---	--	--	---	--

ДОМАЋИ ТУРИСТИ - DOMESTIC TOURISTS

Укупно	13 508	1 426	2 637	4 439	2 568	1 897	542	Total
Основни капацитети	7 236	1 093	847	1 858	1 376	1 700	361	Hotels and similar establish- ments
Хотели	5 624	1 008	763	1 222	983	1 459	188	Hotels
Л категорије	89,6	77,7	-	11,9	-	-	-	Category L
А категорије	1 089	258	162	258	168	243	-	Category A
Б категорије	4 095	647	502	941	776	1 051	179	Category B
Ц категорије	144	24,0	-	-	12,9	105	2,6	Category C
Д категорије	206	1,3	99,2	11,1	27,2	60,0	7,0	Category D
Пансиони	119	6,7	43,5	-	17,9	42,7	8,0	Boarding houses
Мотели	330	2,6	16,9	1,6	50,6	150	109	Motels
Туристичка насеља	992	2,0	0,5	628	320	9,8	32,2	Tourist settlements
Преноћишта	154	74,1	13,7	-	4,2	38,8	23,2	Lodgings for the night
Гостионице	1,4	-	0,3	-	-	-	1,2	Inns
Остало	15,4	-	8,6	6,9	-	-	-	Other
Комплементарни капацитети	6 272	332	1 790	2 580	1 192	197	181	Supplementary means of accom- modation
Бањска лежишта	1 320	-	1 025	185	-	109	2,6	Spa cures
Климатска лежишта	497	-	147	156	194	-	-	Climatic cures
Планинарски домови и куће	29,8	-	-	-	29,8	-	-	Mountain shelters and huts
Радничка одмаралишта	1 090	25,8	349	444	268	2,0	-	Workers' rest homes
Дечија и омладинска одмаралишта	1 126	8,2	-	251	635	69,5	162	Children and youth rest homes
Кампови	240	17,5	4,3	183	20,6	14,1	1,4	Camping sites
Домаћинства (приватне собе)	1 689	0,3	267	1 361	43,9	2,2	14,8	Households (private rooms)
Бродске кабине	-	-	-	-	-	-	-	Ships cabins
Кола за спавање	281	281	-	-	-	-	-	Sleeping wagons

СТРАНИ ТУРИСТИ - FOREIGN TOURISTS

Укупно	991	380	24,1	244	74,0	226	42,8	Total
Основни капацитети	835	345	20,1	145	70,5	218	35,7	Hotels and similar establish- ments
Хотели	725	343	13,3	131	54,8	172	11,1	Hotels
Л категорије	102	98,3	-	4,0	-	-	-	Category L
А категорије	155	67,1	1,9	57,4	7,2	21,7	-	Category A
Б категорије	456	176	10,5	69,1	47,5	142	10,6	Category B
Ц категорије	3,3	1,0	-	-	0,1	1,9	0,3	Category C
Д категорије	8,2	0,7	0,9	-	0,0	6,3	0,2	Category D
Пансиони	7,9	1,2	2,5	-	0,4	2,7	1,1	Boarding houses
Мотели	52,9	0,2	4,0	-	0,4	34,8	13,5	Motels
Туристичка насеља	35,9	0,9	-	14,4	14,9	5,7	-	Tourist settlements
Преноћишта	13,4	-	0,2	-	0,0	3,2	10,0	Lodgings for the night
Гостионице	-	-	-	-	-	-	-	Inns
Остало	-	-	-	-	-	-	-	Other
Комплементарни капацитети	156	34,5	4,0	99,2	3,5	8,1	7,1	Supplementary means of accom- modation
Бањска лежишта	58,4	-	2,0	55,3	-	1,1	0,0	Spa cures
Климатска лежишта	7,0	-	-	6,0	0,9	-	-	Climatic cures
Планинарски домови и куће	0,1	-	-	-	0,1	-	-	Mountain shelters and huts
Радничка одмаралишта	7,7	0,8	1,5	3,4	2,0	-	-	Workers rest homes
Дечија и омладинска одмаралишта	11,7	-	-	7,2	0,4	0,9	3,2	Childrens and youth rest homes
Кампови	31,9	7,7	0,4	14,3	0,0	5,7	3,9	Camping sites
Домаћинства (приватне собе)	14,0	0,4	0,1	13,0	0,0	0,4	0,0	Households (private rooms)
Бродске кабине	-	-	-	-	-	-	-	Ships cabins
Кола за спавање	25,6	25,6	-	-	-	-	-	Sleeping wagons

21.5. ДОЛАСЦИ И НОЋЕЊА ТУРИСТА ПО
ТУРИСТИЧКИМ МЕСТИМА У 1990. и 1991.

TOURIST ARRIVALS AND OVER NIGHTS BY TOURIST
RESORTS, 1990 and 1991

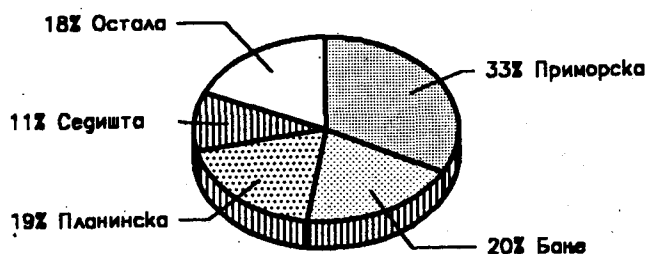
у хиљ.

thous.

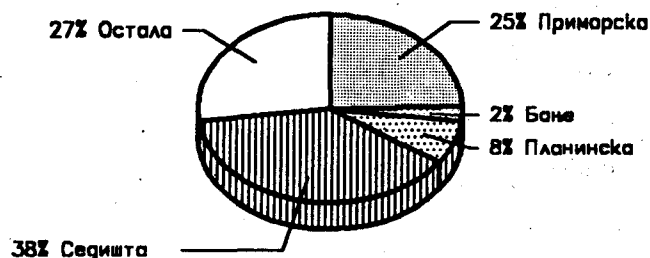
	Доласци - Arrivals				Ноћења - Over nights				Лежаји Beds		
	1990		1991		1990		1991		1990	1991	
	укупно total	страни foreign	укупно total	страни foreign	укупно total	страни foreign	укупно total	страни foreign			
СЕДИШТА РЕПУБЛИКА И ПОКРАЈИНА											CAPITALS OF REPUBLICS AND PROVINCES
Подгорица	54,8	10,9	41,5	2,8	96,8	16,0	87,6	5,6	908	908	Podgorica
Београд	1 337	429	882	185	1 964	704	1 622	355	15 709	14 751	Beograd
Приштина	41,3	4,4	36,5	2,1	139	7,4	183	4,4	949	981	Priština
Нови Сад	105	31,6	75,2	7,9	189	62,3	150	20,5	1 592	1 651	Novi Sad
БАЊСКА МЕСТА											SPA RESORTS
Аранђеловац	32,9	1,8	26,9	4,9	142	4,1	131	2,6	1 058	880	Arandjelovac
Богutowачка бања	6,6	0,2	5,0	0,0	54,1	0,3	41,3	0,0	905	896	Bogutovačka banja
Брестовачка бања	10,4	0,9	(0,1)	(0,0)	37,1	2,6	(1,6)	(0,0)	1 332	(136)	Brestovačka banja
Гамзиградска бања	7,5	1,5	7,7	1,9	94,3	1,7	81,8	2,4	721	813	Gamzigradska banja
Ковиљача	28,8	0,4	23,0	0,3	153	1,1	135	0,8	2 907	2 873	Koviljača
Куршумлијска бања	7,5	0,0	7,3	0,0	81,9	0,1	66,6	0,3	260	260	Kuršumlijska banja
Матарушка бања	32,9	0,5	24,0	0,3	190	1,1	142	0,7	2 486	2 478	Mataruška banja
Нишка бања	36,1	10,0	25,7	5,3	272	11,0	199	5,6	7 944	7 841	Niška banja
Сијеринска бања	3,9	0,0	3,9	0,0	35,6	0,1	36,9	0,0	2 033	2 067	Sijerinska banja
Сокобања	55,3	0,5	45,3	0,4	485	2,3	367	1,7	7 068	6 492	Sokobanja
Врањска бања	9,2	0,1	6,8	0,2	67,8	0,1	49,5	0,3	702	509	Vranjska banja
Врњачка бања	134	4,3	104	1,7	901	14,9	666	6,3	8 262	8 217	Vrnjačka banja
ПРИМОРСКА МЕСТА											SEASIDE RESORTS
Будва са Бечићима	206	97,3	136	6,3	1 892	993	1 175	52,5	23 428	21 341	Budva with Bečići
Херцег Нови са Игалом	178	36,1	125	7,6	1 892	430	1 240	91,5	18 867	14 156	Herceg Novi with Igalo
Петровац	40,9	15,6	23,5	1,8	376	165	195	18,8	4 602	4 108	Petrovac
Свети Стефан	16,2	11,5	7,7	1,2	108	67,6	46,8	7,1	3 944	2 122	Sveti Stefan
Тиват	35,6	11,1	16,6	0,4	246	91,4	111	2,0	3 769	2 690	Tivat
Улцињ	122	52,2	36,0	3,1	1 225	621	290	37,3	23 670	13 334	Ulcinj
ПЛАНИНСКА И ОСТАЛА ТУРИСТИЧКА МЕСТА											MOUNTAIN AND OTHER TOURIST RESORTS
Жабљак	22,7	4,7	17,6	0,5	81,4	18,1	67,7	2,1	883	883	Žabljak
Авала	4,3	0,3	3,9	0,1	18,9	0,4	15,4	0,2	364	365	Avala
Брезовица	16,5	2,0	14,6	0,2	99,1	9,0	82,5	1,2	1 029	883	Brezovica
Дивчибаре	33,8	0,1	30,6	0,1	242	0,5	207	1,1	1 810	1 810	Divčibare
Копаноник	108	28,6	113	9,0	568	110	645	58,0	4 321	4 129	Kopaonik
Тара	67,5	0,5	(35,6)	(0,2)	398	1,7	(190)	(0,9)	1 921	(1 106)	Tara
Златибор	111	1,0	84,8	0,6	644	2,7	526	3,0	4 640	4 501	Zlatibor
Палић	25,4	4,9	17,1	1,8	42,5	9,4	33,0	3,3	1 067	1 067	Palić

Граф. 21.3. НОЋЕЊА ТУРИСТА ПО ВРСТАМА ТУРИСТИЧКИХ МЕСТА
TOURIST OVER NIGHTS BY TYPE OF TOURIST RESORTS

ДОМАЋИ -DOMESTIC



СТРАНИ -FOREIGN



21.6. МРЕЖА ПОСЛОВНИЦА И ОБИМ ТУРИСТИЧКОГ ПРОМЕТА ТУРИСТИЧКИХ АГЕНЦИЈА

NETWORK OF BUREAUS AND VOLUME OF TOURIST TRAFFIC OF TOURIST AGENCIES

	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990 ¹⁾	1991 ²⁾	
Пословне јединице	206	246	264	278	287	321	374	390	Business units
У земљи	186	243	260	273	282	316	360	381	In the country
У иностранству	20	3	4	5	5	5	10	9	Abroad
Туристички промет домаћег становништва, хиљ.									Tourist traffic of domestic population, thous.
У земљи - туристи	576	1 036	1 146	1 333	1 231	1 082	1 188	442	In the country - tourists
- ноћења	3 283	5 560	6 068	6 330	6 494	5 149	4 761	2 685	- over nights
У иностранство - туристи	201	141	240	194	174	261	306	177	Abroad - tourists
- ноћења	1 123	699	878	788	407	849	1 127	1 053	- over nights
Туристички промет странаца, хиљ.									Tourist traffic of foreigners, thous.
Туристи	344	602	511	683	538	502	492	84,5	Tourists
из: Аустрије	20,9	13,8	15,0	16,2	8,1	16,3	13,4	0,4	from: Austria
Француске	16,1	34,7	29,6	28,9	26,2	15,0	17,1	2,2	France
Италије	12,9	15,8	17,7	23,4	30,4	12,1	14,0	1,7	Italy
Немачке СР	11,1	129	156	158	109	116	101	30,5	Germany, FR
Велике Британије	20,3	65,3	95,2	141	123	98,7	111	14,4	Great Britain
Источноевроп. земаља	101	252	145	206	140	158	117	11,2	East-european countries
Осталих европ. земаља	32,4	84,1	44,6	98,6	86,1	66,5	106	20,0	Other European countries
САД	8,3	4,2	4,9	6,5	10,1	7,6	7,3	2,8	USA
Осталих земаља	22,0	2,3	3,3	4,6	4,0	12,0	5,6	1,3	Other countries
Ноћења	2 849	3 892	3 736	5 007	4 187	3 812	3 669	361	Over nights
из: Аустрије	167	24,3	33,2	40,1	18,6	34,3	35,1	4,4	from: Austria
Француске	117	254	236	222	211	114	110	14,1	France
Италије	51,1	83,3	80,3	100	172	35,3	381	2,5	Italy
Немачке	1 213	1 017	1 060	1 141	866	611	142	45,1	Germany
Велике Британије	246	754	904	1 494	1 385	1 005	972	125	Great Britain
Источноевроп. земаља	825	1 210	1 226	1 425	1 035	1 516	1 337	76,4	East-european countries
Осталих европ. земаља	142	511	165	519	418	421	639	85,4	Other European countries
САД	41,2	32,3	13,5	37,0	55,4	42,1	44,7	6,2	USA
Осталих земаља	47,8	6,9	18,1	28,2	24,9	33,6	9,3	2,5	Other countries

¹⁾ Обухваћено је и 28 приватних туристичких агенција из Србије.

¹⁾ Covered also 28 private tourists agencies from Serbia.

²⁾ Обухваћено је и 87 приватних туристичких агенција: 5 из Црне Горе и 82 из Србије.

²⁾ Covered also 87 private tourist agencies: 5 from Montenegro and 82 from Serbia.

21.7. ДОЛАСЦИ И НОЋЕЊА ТУРИСТА ПО РЕПУБЛИКАМА

TOURIST ARRIVALS AND OVER NIGHT, BY REPUBLICS

		СР Југо- славија FR Yugoslav- ia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia					
				свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia		
ДОЛАСЦИ								ARRIVALS	
Укупно	1987	5 873	1 282	4 591	3 789	564	239	1987	Total
	1988	5 696	1 189	4 507	3 725	550	232	1988	
	1989	5 350	1 192	4 158	3 426	548	184	1989	
	1990	5 062	1 113	3 949	3 280	514	154	1990	
	1991	3 508	685	2 823	2 343	372	108	1991	
Страни	1987	1 302	402	900	786	89,4	24,8	1987	Foreign
	1988	1 290	360	930	822	84,7	23,0	1988	
	1989	1 272	331	941	828	95,8	17,1	1989	
	1990	1 186	305	881	779	86,2	15,6	1990	
	1991	379	32,0	347	313	29,4	4,1	1991	
НОЋЕЊА	1987	24 008	10 824	13 184	11 138	1 292	754	1987	OVER NIGHTS
Укупно	1988	22 903	10 011	12 891	10 850	1 261	780	1988	Total
	1989	21 845	9 945	11 899	9 931	1 208	760	1989	
	1990	21 000	9 353	11 647	9 769	1 129	750	1990	
	1991	14 499	5 043	9 457	7 975	906	575	1991	
Страни	1987	5 131	3 764	1 367	1 167	162	38,5	1987	Foreign
	1988	4 783	3 350	1 433	1 234	164	35,3	1988	
	1989	4 545	3 030	1 516	1 312	175	28,6	1989	
	1990	4 399	2 930	1 469	1 257	184	28,5	1990	
	1991	991	285	706	606	91,1	9,1	1991	
Ноћења туриста у основним смеш- тајним капацитети- ма (укупно)	1987	12 155	4 339	7 817	6 163	1 116	537	1987	Tourist over nights in hotels and similar establishments (total)
	1988	11 754	3 896	7 858	6 233	1 096	529	1988	
	1989	10 981	3 835	7 146	5 612	1 043	491	1989	
	1990	10 728	4 033	6 695	5 222	959	514	1990	
	1991	8 071	2 357	5 714	4 445	772	498	1991	

22. ШКОЛСТВО

Извори и методи прикупљања података

Подаци о основном, средњем, вишем и високом образовању прикупљају се редовним годишњим извештајима.

Поред годишњих извештаја, у области образовања, у десетогодишњој периодици се спроводи попис школског простора основних и средњих школа, попис наставног особља основних и средњих школа и попис наставног особља високошколских организација.

Обухватност

Годишњим извештајима статистике школства обухваћено је основно, средње, више и високо образовање. Подаци за основно и средње образовање односе се на крај школске године, док се подаци за уписане студенте и наставно особље на вишим и високим школама односе на зимски семестар у коме је извршен упис студената. Подаци о дипломираним студентима, специјалистима, магистрима наука и докторима наука, односе се на календарску годину.

Дефиниције

У статистици образовања се под појмом *школа* сматра образовно-васпитна организација или јединица која изводи наставу по одређеном наставном плану и програму. Као школа је приказана свака школска јединица, без обзира да ли је самостална школа, подручно одељење или одељење при другој врсти школе.

Редовно основно образовање

Основне школе обухватају четвороразредне, петоразредне, шесторазредне и осморазредне основне школе.

Редовно средње образовање

Процес реформе средњег образовања није истовремено и на исти начин почео у свим републикама и покрајинама, тако да су постојали програми који су се реализовали у две фазе и програми без фаза. Сада у Србији и Црној Гори не постоји прва фаза.

Средње образовање које се реализовало кроз фазе обухвата:

- *прву фазу (заједничку основу)* која је трајала две године и имала је претежно образовни карактер и била је неопходан предуслов за укључивање у другу фазу (завршни степен) средњег усмереног образовања и

- *другу фазу (завршни степен)* где се ученици образују за одговарајућу струку, односно занимање.

Без фаза је програм средњег образовања где се ученици од I разреда средње школе образују за одговарајућу струку, односно занимање.

У току средњег образовања, без обзира да ли је програм по фазама или без фаза, зависно од сложености задатака и послова одређеног занимања, ученици стичу одговарајуће степене стручности (од првог до четвртог степена).

Неуједначеност система средњег усмереног образовања проузроковала је и појаву различитих номенклатура струка у републикама и покрајинама, тако да су на нивоу СР Југославије све струке сврстане у групе струка које обухватају једну или више струка.

Подаци о школском простору, као и наставном особљу основних и средњих школа прикупљени су у пописима 1984, односно 1986. године и објављени су у Статистичком годишњаку Југославије до 1991. године.

EDUCATION

Sources and methods of data collecting

Data on primary, secondary, high and higher education, have been collected by regular annual reports.

In addition to annual reports the census of school space of primary and secondary schools as well as the census of teaching staff of primary and secondary schools and the census of teaching staff of organizations for higher education are also being carried out. This action is performed once in a decade.

Coverage

Annual reports of statistics of schools covers all primary and secondary schools and high and higher education. Data for primary and secondary schools relate to the end of school year, whereas data on enrolled students and teaching staff for high, higher schools, faculties and art academies relate to winter semester during which students were enrolled. Data on graduated students, specialists, masters of arts and doctors of sciences refer to calendar year.

Definitions

Under the concept "*school*" in education statistics is understood an educational organization or educational unit where lecturing is carried out in line with specific curriculum. Under this concept is shown every school unit regardless of whether it is an autonomous school, regional department or a department with another type of school.

Regular primary education

Primary schools comprise four-year, five-year, six-year and eight-year primary schools.

Regular secondary education

The secondary education reform process has not started simultaneously and in the same way in all republics and provinces, so there were programmes being realized through two phases and programmes without phases. Presently, in Serbia and Montenegro, the first phase does not exist.

Secondary education realized through phases, comprises:

- *the first phase (common programme)* of secondary education lasting two years, primarily of general educational character and it is an indispensable prerequisite for proceeding into the second phase (final level) of secondary guided vocational education and

- *the second phase (final level)* where pupils are instructed for a certain branch of vocation or an occupation.

Without phases is a programme of secondary education under which pupils are instructed from the first year of secondary education for a certain branch of vocation or an occupation.

During secondary education, no matter whether it has been realized through phases or without, depending on complexity of tasks and operations of certain occupation the pupils accomplish corresponding qualification degrees.

Dis harmony of the system of secondary guided vocational education has brought about different nomenclatures of branches in republics and provinces thus at the FRY level all branches have been grouped covering one or more vocations.

Data on school space and on teaching staff of primary and secondary schools were collected in the 1984 and 1986 censuses, and were published in the Statistical Yearbook of Yugoslavia up to 1991.

Специјално образовање (основно и средње)

Специјално образовање је образовање деце и омладине ометене у психичком или физичком развоју. Ученици се, по правилу, примају у старости школске обавезе, али и преко ње. Наставни план и програм ових школа у складу је с планом и програмом одговарајуће редовне школе, прилагођен дефектностима ученика. Специјална одељења при одговарајућим редовним школама приказана су као школске јединице, што је у сагласности са дефиницијом школе као јединице посматрања.

Образовање одраслих (основно и средње)

Школе за образовање одраслих омогућају одраслим лицима образовање којим се допуњује њихово опште или стручно знање које нису стекла редовним школовањем у годинама школског узраста. Организационо, ове школе се јављају или као посебне школе или као одељења при одговарајућим школама.

Ниже музичке и балетске школе

Ниже музичке и балетске школе припремају децу за наставак школовања у средњим музичким и балетским школама. Ученици нижих музичких и балетских школа основно образовање стичу паралелно у редовним основним школама.

Нижа уметничка школа у саставу средње уметничке школе приказана је као нижа музичка или балетска школа.

Школе за образовање свештеника (средње и високе)

Ове школе се оснивају на основу закона о правном положају верских заједница.

Више и високо образовање

Више и високо образовање обухвата више школе, факултете и уметничке академије.

Високо образовање се стиче на факултетима и уметничким академијама на којима настава траје најмање четири године, а више образовање се стиче завршавањем првог степена високошколске наставе или више школе на којима настава траје две до три године. Завршавање студија првог степена високошколске наставе приказује се посебно, а подаци о уписаним студентима се приказују на одговарајућим факултетима. Школе и наставници су приказани по организационом принципу, док су уписани студенти приказани двојачко: по организационом принципу и по предмету студија. На пример: студенти архитектонско-грађевинско-геолошког факултета по организационом принципу дати су збирно, а по предмету студија разврстани су на студенте архитектуре, грађевинарства и геологије.

1987. године спроведен је први пут попис наставног особља високошколских организација, а подаци су објављивани у Статистичком годишњаку Југославије до 1991. године.

Special education (primary and secondary)

Special education is education of children and youth mentally and physically handicapped. Pupils, are regularly enrolled at age of compulsory enrolment to school and also over that age. Curriculum of these schools is in line with curriculum of a corresponding regular school, adapted to defectiveness of pupils. Special classes with corresponding regular schools are shown as school units what is in line with statistical definition of school as a unit of observation.

Adult education (primary and secondary)

Adult education is intended to impart education to adults supplementing their general or professional knowledge not acquired through regular schooling when at the school age. Organizationally, these schools are either separate schools or departments with corresponding schools.

Lower music and ballet schools

In these schools pupils have been prepared for continuation of schooling in secondary music and ballet schools, whereas compulsory primary education they acquire at the same time in regular primary schools.

A lower art school incorporated by a secondary art school is shown as a lower music and ballet school.

Ecclesiastical schools (secondary and higher)

These schools have been founded on the basis of the Law on the Legal Status of Religious Communities.

High and higher education

High and higher education includes high schools, higher schools, university faculties and art academies. Higher schools, university faculties and art academies have the rank of faculty (higher education) and their courses of instruction last at least four years. High schools provide high education and their courses of instruction last from two to three years as well as the first level on universities. The first level of higher education at completion of studies, is shown separately and data on students enrolled are shown with corresponding faculties. Schools and teachers are shown by organizational principle of schools, whereas enrolled students are shown in two ways: by organizational principle of schools and by main field of study.

For example: students of architecture-engineering-geodesy faculty are aggregated by organizational principle, by main field of study are classified into students of architecture, engineering and geodesy.

The first census on teaching staff of high - educational organizations was carried out in 1987, and the data were published in the Statistical yearbook Yugoslavia up to 1991.

22.1. ШКОЛЕ, УЧЕНИЦИ И НАСТАВНИЦИ

SCHOOLS, PUPILS AND TEACHERS

	Редовно основно образовање Regular primary education			Редовно средње образовање Regular secondary education			Више образовање High education			Високо образовање Higher education		
	школе schools	ученици pupils	настав- ници teachers	школе schools	ученици pupils	настав- ници ¹⁾ teachers	школе schools	студенти students	настав- ници и сарад- ници teachers and colla- borators	школе schools	студенти students	настав- ници и сарад- ници teachers and colla- borators
1952/53	5 683	753 728	20 406	597	107 439	8 772	7	3 371	178	23	24 239	919
1953/54	5 724	758 203	21 979	609	112 597	8 688	7	2 430	160	23	26 705	932
1954/55	5 643	791 833	25 361	548	114 524	8 905	8	3 512	164	23	31 981	873
1955/56	5 528	848 891	28 977	554	119 304	8 849	8	3 874	202	24	31 806	900
1956/57	5 470	907 983	30 561	529	120 208	8 858	12	4 507	297	24	32 107	950
1957/58	5 540	976 912	32 762	504	118 091	8 881	15	5 248	367	23	34 019	988
1958/59	5 582	1 033 001	35 191	486	118 121	9 053	20	7 156	466	23	39 665	1 029
1959/60	5 615	1 113 233	36 626	491	126 442	9 529	29	9 584	554	26	40 542	1 111
1960/61	5 667	1 193 131	38 848	506	139 404	10 123	45	15 838	738	38	54 738	1 324
1961/62	5 679	1 232 376	40 658	577	158 433	11 196	54	21 264	976	40	56 485	1 664
1962/63	5 664	1 280 943	42 431	599	184 418	11 992	56	25 196	1 139	41	54 890	1 932
1963/64	5 675	1 278 613	43 534	611	216 784	13 313	55	29 712	1 071	44	51 481	2 242
1964/65	5 648	1 262 640	45 061	632	253 079	14 756	57	34 635	1 158	44	52 345	2 378
1965/66	5 612	1 241 227	45 073	658	374 355	14 709	56	37 557	1 159	45	54 165	2 444
1966/67	5 605	1 220 356	46 291	666	281 307	15 933	56	41 037	1 178	45	55 417	2 492
1967/68	5 612	1 199 975	47 485	678	292 960	16 693	58	44 403	1 253	44	58 502	2 546
1968/69 ²⁾	5 613	1 188 979	49 101	687	300 673	16 133	56	40 893	-	45	72 939	-
1969/70	5 640	1 174 583	49 390	691	308 358	17 504	44	35 816	-	47	73 376	-
1970/71	5 653	1 164 149	50 835	694	310 396	18 167	38	35 300	1 050	48	81 613	2 884
1971/72	5 644	1 159 777	51 646	713	315 612	19 276	41	35 220	-	52	90 870	-
1972/73	5 635	1 166 744	52 624	732	321 785	20 036	43	43 535	-	51	91 157	-
1973/74	5 610	1 168 381	53 741	735	328 785	20 277	48	56 195	1 370	60	115 021	3 585
1974/75	5 564	1 132 637	54 734	752	338 572	21 487	54	58 129	-	63	126 592	-
1975/76	5 545	1 168 622	57 472	904	355 868	23 482	59	67 715	-	64	132 529	-
1976/77	5 534	1 171 617	57 762	947	377 035	23 689	67	61 965	1 925	69	140 394	3 994
1977/78	5 469	1 172 111	57 479	1 214	389 188	25 690	67	69 795	1 947	74	146 860	4 013
1978/79	5 460	1 176 485	57 707	614	403 391	26 459	66	71 445	2 092	82	157 366	4 528
1979/80	5 419	1 182 942	57 820	551	404 914	26 700	67	71 944	2 113	88	160 545	4 890
1980/81	5 299	1 187 957	58 010	563	411 678	27 229	66	63 869	2 132	90	147 015	4 887
1981/82	5 262	1 197 605	58 831	571	407 097	27 525	67	55 486	2 146	92	149 697	5 403
1982/83	5 212	1 212 405	59 270	564	397 686	27 715	65	51 827	2 137	92	144 689	5 573
1983/84	5 188	1 224 869	59 955	554	390 815	27 484	65	53 742	2 127	91	141 424	4 677
1984/85	5 166	1 123 632	60 312	562	383 498	27 711	65	50 592	2 086	91	136 987	4 528
1985/86	5 169	1 244 635	61 721	542	378 792	27 123	64	45 041	2 095	91	133 424	5 722
1986/87	5 164	1 249 742	63 208	542	378 013	27 454	63	41 379	1 922	90	135 877	5 860
1987/88	5 140	1 252 728	64 209	539	379 698	26 067	60	37 794	1 893	93	134 961	6 007
1988/89	5 111	1 247 442	65 008	508	385 989	26 739	61	39 320	2 221	87	132 197	10 179
1989/90	5 091	1 238 032	65 380	505	393 001	27 621	63	37 281	2 310	87	131 230	10 446
1990/91 ³⁾	5 075	1 238 480	65 099	565	407 405	28 609	63	33 197	2 228	84	124 070	10 405

¹⁾ Од 1977/78. до 1980/81. обухваћени су и наставници специјалних и школа за образовање одраслих.²⁾ Подаци о наставницима високошколских организација од 1968-1976. године прикупљени су у 3-годишњој периодици.³⁾ Претходни подаци.¹⁾ From 1977/78 to 1980/81 teachers in special schools and schools for education of adults are included.²⁾ From 1968/1976, data on teachers in organizations of higher education.³⁾ Provisional data.

	Школе schools	Одељења classes	Ученици pupils				
			укупно total	ученице school girls	завршили школу completed school		
					свега all	ученице school girls	
РЕДОВНО ОСНОВНО ОБРАЗОВАЊЕ	5 091	47 834	1 238 032	595 234	143 345	70 118	REGULAR PRIMARY EDUCATION
РЕДОВНО СРЕДЊЕ ОБРАЗОВАЊЕ	505 ¹⁾	13 762	393 001	181 036	102 253	47 854	REGULAR SECONDARY EDUCATION
Друга фаза (завршни степен)	443	2 680	62 608	31 026	13 360	3 040	The second phase (final level)
Без фаза	504	11 082	330 393	150 010	88 893	44 812	Schools having no phases
Групе струка ²⁾							Groups of branches ²⁾
Природно- математичка	194	2 050	58 595	30 090	11 593	5 936	Natural science, mathematics
Машинска	275	2 774	78 204	8 071	11 720	2 187	Mechanical
Саобраћајна	49	374	10 672	3 045	1 916	601	Transport
Електротехничка	89	1 119	33 408	4 180	8 460	1 012	Electrical engineering
Грађевинска и геодетска	47	479	12 456	4 650	2 845	934	Constructing and geodesy
Рударска и геолошка	17	137	3 628	861	1 076	224	Mining and geology
Металуршка	20	101	2 456	808	607	208	Metallurgy
Хемијско-технолошка	63	479	12 733	7 975	2 989	1 875	Chemical-technology
Текстилна	85	717	19 005	15 890	5 813	4 826	Textile
Кољарска и обућарска	35	191	4 375	3 057	1 426	973	Tanner and shoemaker
Графичка	10	78	2 159	1 192	558	290	Printing
Пољопривредна и ветеринарска	75	756	19 936	6 777	5 029	1 809	Agriculture and veterinary
Прехрамбена	54	355	9 458	6 056	2 360	1 445	Food processing
Шумарска и дрвопрерађивачка	37	325	5 947	1 923	1 684	535	Forestry and wood processing
Здравствена	33	585	20 076	16 754	4 548	3 766	Public health
Економско комерцијална	117	1 400	46 176	31 369	12 986	8 846	Economic-commercial and trade
Угоститељска и туристичка	54	446	11 867	6 132	3 713	1 827	Catering trades and tourism
Правна и биротехничка	62	388	12 174	7 798	3 177	1 906	Juridical and office management
Педагошка	31	277	8 384	7 279	2 385	2 031	Pedagogy
Језичка и културолошка	81	535	15 785	13 030	2 522	2 431	Language and culture
Уметничка	31	226	3 844	2 420	863	570	Art
Личне услуге	18	59	1 663	1 549	623	580	Personal services

ОСТАЛО ОБРАЗОВАЊЕ - OTHER EDUCATION

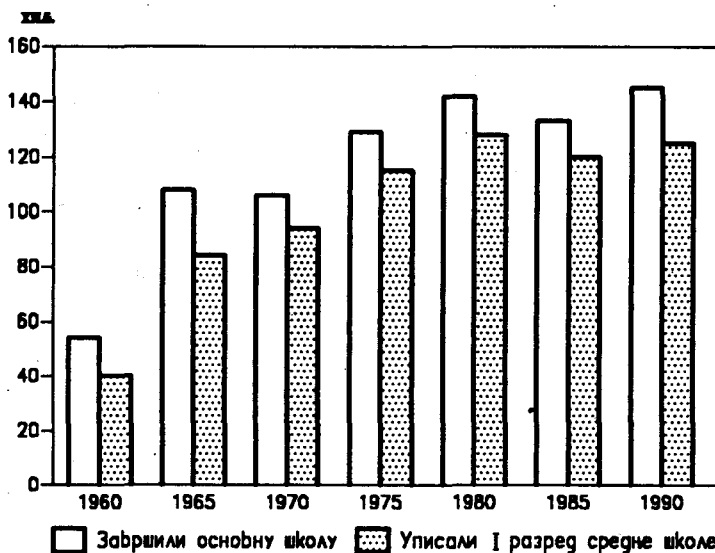
Специјално основно образовање	227	1 169	9 942	3 991	1 174	338	Special primary education
Специјално средње образовање	34	223	1 596	651	272	115	Special secondary education
Основно образовање одраслих	46	142	2 995	1 108	2 436	1 179	Primary education of adults
Средње образовање одраслих	30	175	7 620	2 515	2 705	909	Secondary education of adults
Ниже музичке и балетске школе	87	-	16 866	11 003	1 875	1 085	Lower schools of ballet and music

¹⁾ Приказан је стваран број школа, али не представља збир школа по фазама.

²⁾ Подаци по групама струка односе се на другу фазу (завршни степен) средњег образовања и на средње образовање без фаза. Број школа по групама струка не представља број институција (стварни број школа), већ број школа у којима се реализује програм групе струка.

¹⁾ Presented actual number of schools not representing the sum of schools by phases.

²⁾ Data by groups of branches relate to the second phase (final level) of secondary education and to the secondary education without phases. The number of schools by groups of branches is not a number of institutions (actual number of schools), but the number of schools in which the program of a given group of branches has been realised.

Граф. 22.1. НАСТАВЉАЊЕ ШКОЛОВАЊА
CONTINUATION OF SCHOOLING

**22.3. НАСТАВНИЦИ У РЕДОВНИМ ОСНОВНИМ И
СРЕДЊИМ ШКОЛАМА**
**TEACHERS IN REGULAR PRIMARY AND SECONDARY
SCHOOLS**

	Основне школе - Primary schools				Средње школе - Secondary schools			
	укупно - total		с пуним рад- ним време- ном with full num- ber of hours of work	с крајим од пуног радног времена with hours of work less than full number of hours of work	укупно - total		с пуним рад- ним време- ном with full num- ber of hours of work	с крајим од пуног радног времена with hours of work less than full number of hours of work
	свега all	жене females			свега all	жене females		
1987/88	64 209	35 898	58 116	6 093	26 067	12 264	21 711	4 356
1988/89	65 008	36 562	58 650	6 358	26 739	12 526	22 544	4 195
1989/90	65 380	37 061	58 799	6 581	27 605	12 982	23 305	4 300

**22.4. РЕДОВНЕ ШКОЛЕ С НАСТАВОМ НА ЈЕЗИЦИМА
НАРОДНОСТИ**
SCHOOLS OF ETHNIC NATIONALITIES

		основне - primary				средње - secondary					
		школе ¹⁾ schools ¹⁾	одељења classes	ученици pupils	настав- ници teachers	школе ¹⁾ schools ¹⁾	одељења classes	ученици pupils	настав- ници teachers		
Укупно	1987/88 1988/89 1989/90 ²⁾	1 162 1 170 309	12 703 12 785 2 194	351 339 353 636 50 402	16 526 16 667 3 397	126 112 112	2 491 2 506 2 647	74 308 73 245 75 868	4 250 4 324 4 812	1987/88 1988/89 1989/90 ²⁾	Total
Албански	1987/88 1988/89 1989/90 ²⁾	932 943 98	10 978 11 063 569	312 542 315 070 13 975	13 870 14 008 833	89 72 74	2 138 2 147 2 281	66 281 66 371 67 979	3 527 3 586 4 001	1987/88 1988/89 1989/90 ²⁾	Albanian
Мађарски	1987/88 1988/89 1989/90	125 123 120	1 126 1 131 1 132	27 007 26 917 26 593	1 752 1 747 1 805	23 25 25	287 297 303	6 992 6 911 6 896	564 572 657	1987/88 1988/89 1989/90	Hungarian
Румунски	1987/88 1988/89 1989/90	31 31 31	124 125 122	2 114 2 100 1 993	208 210 205	2 2 2	11 8 8	202 141 152	36 36 31	1987/88 1988/89 1989/90	Romanian
Русински	1987/88 1988/89 1989/90	3 3 3	39 37 38	872 734 754	59 60 55	1 1 1	11 11 11	170 159 176	25 21 26	1987/88 1988/89 1989/90	Ruthenian
Словачки	1987/88 1988/89 1989/90	21 21 19	219 211 207	4 520 4 481 4 801	332 339 324	2 2 2	23 21 23	250 257 288	45 55 55	1987/88 1988/89 1989/90	Slovak
Турски	1987/88 1988/89 1989/90	11 11 ...	86 86 ...	1 890 1 883 ...	110 111 ...	9 10 8	21 22 21	413 406 377	53 54 42	1987/88 1988/89 1989/90	Turkish
Двојезична настава	1987/88 1988/89 1989/90	39 38 38	131 132 126	2 390 2 451 2 286	195 192 175	- - -	- - -	- - -	- - -	1987/88 1988/89 1989/90	Bi-lingual instruction

¹⁾ Као школа је приказано и одељење с наставом на језицима народ-
ности.

²⁾ Без података за Косово и Метохију за основно образовање.

¹⁾ Also showed classes instruction in the language of a given ethnic nationality

²⁾ Without data for AP Kosovo for regular education

22.5. ШКОЛЕ ЗА ОБРАЗОВАЊЕ СВЕШТЕНИКА
SCHOOLS FOR ECCLESIASTICAL EDUCATION

	Школе Schools	Одељења Classes	Ученици - студенти Pupils - students		Наставно особље Teaching staff				
			укупно total	мушки males	укупно total	мушки males			
Средње верске школе	1987/88	5	21	479	479	49	49	1987/88	Secondary religious schools
	1988/89	4	21	498	498	50	50	1988/89	
	1989/90	3	14	302	302	35	35	1989/90	
Високе верске школе	1987/88	1	-	397	...	16	16	1987/88	Higher religious schools
	1988/89	1	-	411	308	31	31	1988/89	
	1989/90	1	-	400	297	18	18	1989/90	

22.6. ШКОЛЕ, УЧЕНИЦИ И НАСТАВНИЦИ ПО
РЕПУБЛИКАМА У 1989/90.

SCHOOLS, PUPILS, AND TEACHERS IN REPUBLICS,
1989/90

	СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	С р б и ј а - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	
РЕДОВНО ОСНОВНО ОБРАЗОВАЊЕ REGULAR PRIMARY EDUCATION							
Школе	5 091	496	4 595	3 103	525	967	Schools
Одељења	47 834	3 273	44 561	23 535	8 435	12 591	Classes
Ученици - свега	1 238 032	81 499	1 156 533	600 785	212 555	343 193	Pupils - all
ученице	595 234	39 746	555 488	291 731	104 029	159 728	school girls
Завршили школу	149 345	8 940	134 405	72 376	24 292	37 737	Pupils completed school
Наставници	65 380	4 475	60 905	32 731	11 777	16 397	Teachers
РЕДОВНО СРЕДЊЕ ОБРАЗОВАЊЕ REGULAR SECONDARY EDUCATION							
Школе ¹⁾	505	32	473	300	104	69	Schools ¹⁾
Одељења	13 762	973	12 789	7 170	2 755	2 864	Classes
Ученици - свега	393 001	27 261	365 740	214 033	71 630	80 077	Pupils - all
ученице	180 889	13 087	167 802	107 810	35 065	24 927	school girls
Завршили школу	99 316	7 479	91 837	54 377	18 471	18 989	Pupils completed school
Наставници	27 621	1 619	26 002	15 772	5 335	4 895	Teachers
Друга фаза (завршни степен)							
Школе	443	-	443	283	104	56	Schools
Одељења	2 099	-	2 099	1 125	515	459	Classes
Ученици - свега	62 608	-	62 608	35 686	13 371	13 551	Pupils - all
ученице	30 956	-	30 956	19 199	6 914	4 843	school girls
Завршили школу	61 463	-	61 463	35 599	11 886	13 978	Pupils completed school
Без фаза							
Школе	505	32	473	300	104	69	Schools having no phases
Одељење	11 663	973	10 690	6 045	2 240	2 405	Schools
Ученици - свега	264 393	27 261	237 132	178 347	58 259	66 526	Classes
ученице	149 933	13 087	136 846	88 611	28 151	20 084	Pupils - all
Завршили школу	37 853	7 479	30 374	18 778	6 585	5 011	school girls
							Pupils completed school
ОСТАЛО ОБРАЗОВАЊЕ OTHER EDUCATION							
Специјално образовање							
Основно образовање							
Школе	227	11	216	142	63	11	Special education
Одељења	1 169	63	1 106	711	325	70	Primary education
Ученици - свега	9 942	501	9 441	6 176	2 828	437	Schools
ученице	3 991	181	3 810	2 476	1 191	143	Classes
Завршили школу	1 174	57	1 117	732	350	35	Pupils - all
Наставници	1 506	64	1 442	920	417	105	school girls
							Pupils completed school
Средње образовање							
Школе	34	3	31	27	2	2	Teachers
Одељен	224	27	197	170	13	14	Secondary education
Ученици - свега	1 795	168	1 627	1 428	113	86	Schools
ученице	651	73	578	518	36	24	Classes
Завршили школу	272	57	215	193	-	22	Pupils - all
Наставници	416	35	381	344	15	22	school girls
							Pupils completed school
Образовање одраслих							
Основно образовање							
Школе	46	2	44	31	11	2	Education of adults
Одељења	142	11	131	49	78	4	Primary education
Ученици - свега	2 995	293	2 702	1 026	1 560	116	Schools
ученице	1 108	79	1 029	389	589	51	Classes
Завршили школу ²⁾	2 436	209	2 227	1 489	636	102	Pupils - all
Наставници	300	10	290	186	89	15	school girls
							Pupils completed school ²⁾
Средње образовање							
Школе	30	-	30	29	-	1	Teachers
Одељења	175	-	175	170	-	5	Secondary education
Ученици - свега	7 620	-	7 620	7 440	-	180	Schools
ученице	2 555	-	2 555	2 515	-	40	Classes
Завршили школу	2 755	-	2 755	2 575	-	180	Pupils - all
Наставници	1 216	-	1 216	1 199	-	17	school girls
							Pupils completed school
							Teachers
Ниже музичке и балетске							
школе							
Школе	87	9	78	50	22	6	Lower schools of ballet and music
Ученици - свега	16 995	1 352	15 643	10 572	4 125	946	Schools
ученице	10 940	1 107	9 833	6 615	2 751	467	Pupils - all
Завршили школу	1 882	185	1 697	1 168	442	87	school girls
Наставници	1 144	107	1 037	668	290	79	Pupils completed school
							Teachers

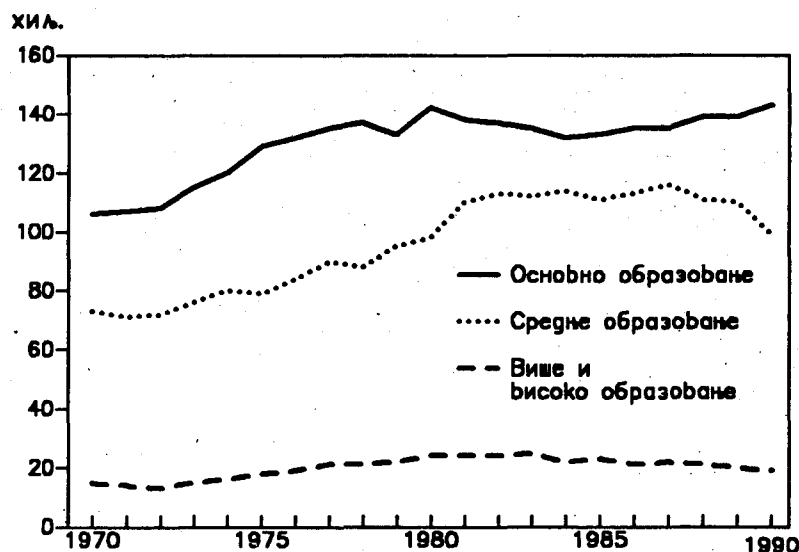
¹⁾ Приказан је стварни број школа, али не представља збир школа по фазама.

²⁾ Укључена су и лица која су завршила школу полагањем испита по програму за одрасле у редовним основним школама.

¹⁾ Presented actual number of schools not representing the sum of schools by phases.

²⁾ Also included persons who completed school by taking examinations according to programme for adults in regular primary school.

	Редовно основно образовање regular primary education	Редовно средње образовање regular secondary education	Више образовање ²⁾ high education ²⁾	Високо образовање - higher education						Доктори наука doctors of sciences	Магистри наука и специјалисти masters of art (science) and specialists
				свега all	природно-математичке науке natural sciences and mathematics	техничке науке engineering sciences	медицинске науке medical sciences	пољопривредно-шумарске науке agricultural-forestry sciences	друштвене науке social sciences		
1968/69	108 342	68 990	8 658	5 790	394	1 450	466	853	2 627	76	227
1969/70	106 466	73 152	8 494	6 359	455	1 575	861	432	3 036	147	329
1970/71	107 481	71 054	7 241	6 573	541	1 639	948	396	3 049	202	337
1971/72	107 805	71 906	6 549	6 955	522	1 597	1 116	412	3 308	195	445
1972/73	114 748	76 169	7 475	8 008	645	1 904	1 202	508	3 749	195	509
1973/74	119 996	79 883	8 925	8 554	728	1 936	1 269	554	4 067	270	603
1974/75	129 216	79 584	9 163	9 417	746	2 119	1 335	572	4 645	292	675
1975/76	132 014	84 111	8 852	10 063	789	2 212	1 340	613	5 109	336	749
1976/77	134 668	90 488	9 629	11 446	931	2 381	1 428	677	6 029	336	855
1977/78	136 895	88 116	9 011	12 503	944	2 532	1 466	660	6 901	383	942
1978/79	133 479	95 450	9 162	13 235	959	2 803	1 458	643	7 372	417	993
1979/80	142 225	97 875	10 222	14 178	1 139	2 838	1 749	678	7 774	487	1 113
1980/81	137 841	109 702	10 415	14 149	906	2 970	1 658	744	7 871	494	1 126
1981/82	137 016	113 258	10 224	14 241	768	3 042	1 954	758	7 681	429	1 011
1982/83	135 487	112 438	10 459	14 208	884	3 048	1 771	786	7 719	467	1 030
1983/84	132 585	114 205	9 751	13 422	716	2 719	1 690	758	7 539	473	1 050
1984/85	133 083	111 202	9 813	13 120	779	2 583	1 784	776	7 198	481	1 095
1985/86	134 710	113 471	9 644	12 657	644	2 440	1 693	801	7 079	445	1 054
1986/87	134 642	116 121	10 277	11 779	696	2 484	1 526	897	6 176	510	901
1987/88	139 263	110 952	9 641	11 813	778	2 497	1 684	1 011	5 843	436	1 024
1988/89	138 740	109 885	8 184	11 583	826	2 597	1 749	1 128	5 283	455	999
1989/90	143 345	99 408	7 930	11 320	768	2 630	1 675	1 087	5 160	483	1 018
1990/91 ^{1) 2)}	...	...	7 411	11 538	831	3 099	1 766	939	4 903	471	1 162

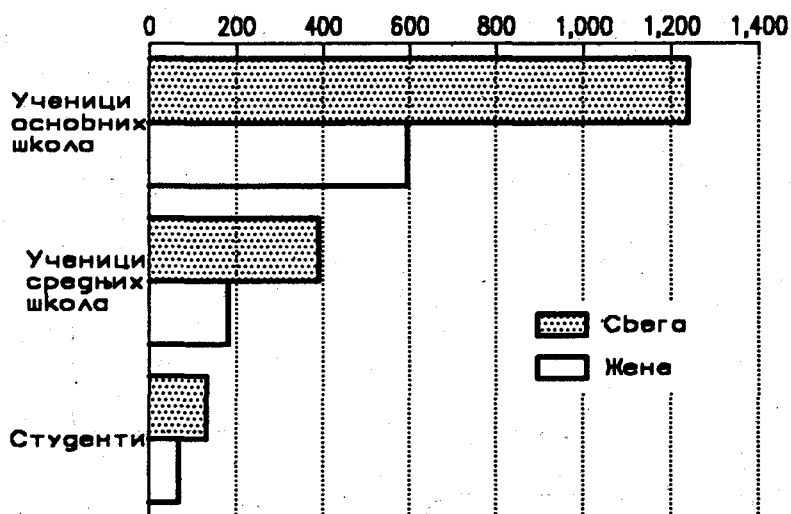
¹⁾ Више школе и I степен наставе на факултетима.²⁾ Претходни подаци.¹⁾ High schools and the first level of education at faculties.²⁾ Provisional data.Граф. 22.2. ЗАВРШЕНО ШКОЛОВАЊЕ
COMPLETED SCHOOLINS

22.8. УЧЕНИЦИ КОЈИ СУ ЗАВРШИЛИ ШКОЛУ ПО РЕПУБЛИКАМА

PUPILS COMPLETED SCHOOL IN REPUBLICS

	Основне школе - Primary schools						Средње школе - Secondary schools					
	СР Југо- славија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				СР Југо- славија FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia			
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Vojvodina	Косово и Мето- хија Kosovo and Me- tohia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Vojvodina	Косово и Мето- хија Kosovo and Me- tohia
1959/60	54 091	3 522	50 569	31 137	14 590	4 842	28 543	2 153	26 390	17 568	7 043	1 779
1960/61	70 841	4 650	66 191	40 883	19 494	5 814	32 331	2 069	30 262	20 192	8 222	1 843
1961/62	85 653	5 655	79 998	49 633	23 531	6 834	31 861	1 781	30 080	19 579	8 321	2 180
1962/63	96 835	6 836	89 999	57 049	24 681	8 269	33 504	1 680	31 815	20 676	8 732	2 407
1963/64	102 028	6 805	95 223	60 061	25 207	9 955	36 139	1 891	34 248	22 205	9 349	2 694
1964/65	108 197	7 210	100 987	64 512	25 411	11 064	43 362	2 220	41 142	25 990	11 935	3 217
1965/66	103 331	6 800	96 531	61 425	23 823	11 124	58 496	2 547	55 949	35 578	16 324	4 047
1966/67	107 126	6 912	100 214	63 807	24 395	12 012	58 678	3 114	55 564	36 655	15 392	4 517
1967/68	104 857	7 044	97 813	61 615	23 546	12 652	67 216	2 957	64 259	40 740	17 243	6 276
1968/69	108 342	7 406	100 936	61 971	23 638	15 537	68 990	3 184	65 806	42 883	16 845	6 078
1969/70	106 466	7 419	99 047	59 287	23 958	15 802	73 152	4 372	68 780	44 935	17 490	6 855
1970/71	107 481	7 754	99 727	58 095	24 327	17 305	71 054	4 161	66 893	43 679	16 539	6 675
1971/72	107 805	8 179	99 626	58 040	23 419	18 167	71 905	4 951	66 955	42 480	16 725	7 750
1972/73	104 758	8 565	106 193	62 121	23 898	20 174	76 169	6 523	69 646	43 140	17 583	8 923
1973/74	119 996	8 803	111 193	64 131	25 731	21 331	79 883	6 874	73 009	45 576	17 865	9 568
1974/75	119 216	9 681	119 535	67 984	27 034	24 517	79 584	6 559	73 025	44 076	17 999	10 950
1975/76	122 214	10 073	121 941	69 688	26 590	25 663	84 111	7 624	76 487	46 592	18 573	11 322
1976/77	134 668	11 506	123 162	70 286	25 858	27 018	90 488	7 330	83 158	49 806	20 376	12 976
1977/78	136 895	11 851	125 044	70 167	25 451	29 426	88 116	7 690	80 426	53 603	12 451	14 372
1978/79	133 479	11 453	122 026	67 328	24 638	30 060	95 450	6 172	89 278	57 689	18 154	13 426
1979/80	142 225	11 579	130 646	74 099	25 069	31 478	97 875	7 050	90 825	56 782	18 818	15 225
1980/81	137 841	10 923	126 918	70 801	24 386	31 731	109 702	8 224	101 478	63 156	17 445	20 877
1981/82	136 016	10 420	126 596	70 807	23 543	32 246	113 258	8 372	104 886	64 111	21 477	19 298
1982/83	135 487	9 894	125 593	70 027	22 602	32 964	112 438	8 037	104 401	63 679	20 208	20 514
1983/84	132 585	9 245	123 340	67 285	22 612	33 443	114 205	8 071	106 134	64 143	22 318	19 673
1984/85	133 083	9 168	123 915	67 952	22 821	33 141	111 202	7 581	103 621	62 749	21 138	19 734
1985/86	134 710	9 290	125 420	68 580	22 664	34 176	113 471	7 614	105 857	63 916	21 472	20 469
1986/87	134 669	8 985	125 684	68 325	22 689	34 670	116 121	8 086	108 035	65 757	20 728	21 550
1987/88	139 263	8 987	130 276	71 412	23 295	35 569	110 952	7 229	103 723	64 011	19 979	19 733
1988/89	138 740	8 719	130 021	71 179	23 070	35 772	109 885	7 607	102 278	65 544	18 636	18 098
1989/90	143 345	8 940	134 405	72 376	24 292	37 737	99 316	7 479	91 837	54 377	18 471	18 989

Граф. 22.3. УЧЕНИЦИ ОСНОВНИХ И СРЕДЊИХ ШКОЛА И СТУДЕНТИ ПО ПОЛУ У 1990.
PUPILS OF PRIMARY AND SECONDARY SCHOOLS AND STUDENTS BY SEX, 1990



22.9. ВИСОКОШКОЛСКЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ, СТУДЕНТИ
И НАСТАВНО ОСОБЉЕ

ORGANIZATIONS OF HIGHER EDUCATION, STUDENTS
AND TEACHING STAFF

	Школе Schools	Студенти - Students				Наставно особље - Teaching staff						Total
		укупно total		редовни full-time students		укупно total		с пуним рад- ним временом with full number of hours of work		с краћим од пуног рад- ног времена with less than full number of hours of work		
		свега all	жене females	свега all	жене females	свега all	жене females	свега all	жене females	свега all	жене females	
Укупно												
1989/90	150	168 511	79 964	117 598	57 095	12 750	3 505	10 574	3 182	2 176	323	1989/90
1990/91	147	157 232	76 701	116 973	57 398	12 633	3 685	10 780	3 368	1 853	317	1990/91
1991/92 ¹⁾	145	132 814	69 676	103 328	52 941	11 629	3 538	9 613	3 086	2 016	452	1991/1992 ¹⁾
Факултети	75	103 587	54 213	82 986	41 963	8 986	2 822	7 925	2 548	1 061	274	Faculties
Природно-математички	5	9 380	6 356	7 772	5 222	881	307	840	300	41	7	Natural Science-Mathematics
Технички	30	33 637	9 951	29 862	8 891	2 853	613	2 611	594	242	19	Engineering
Медицински	5	8 240	4 694	8 028	4 586	1 683	690	1 186	495	497	195	Medicine
Стоматолошки	1	945	479	922	462	192	75	190	74	2	1	Dentistry
Фармацеутски	1	1 227	1 064	1 097	959	117	81	117	81	-	-	Pharmacy
Пољопривредни	4	7 619	3 624	6 203	2 844	617	183	559	169	58	14	Agriculture
Шумарски	1	1 486	664	1 290	557	146	42	144	42	2	-	Forestry
Ветеринарски	1	1 610	537	1 600	532	157	63	157	63	-	-	Veterinary
Економски	7	10 919	7 438	7 300	5 082	463	122	394	118	69	4	Economics
Правни	6	9 903	6 333	6 028	3 986	367	101	363	101	4	-	Law
Политичких наука	1	873	623	510	350	91	23	80	21	11	2	Political Sciences
Организационих наука	1	816	347	618	269	87	24	85	24	2	-	Organizational Sciences
Филозофски и филолошки	7	13 631	10 760	9 318	7 295	1 090	433	998	408	92	25	Philosophy and Philology
Дефектолошки	1	891	716	496	414	68	38	56	34	12	4	Training Teachers for Handicapped Children
За физичку културу	3	1 809	477	1 526	410	133	18	114	17	19	1	For Physical Culture
Народне одбране	1	601	150	416	104	41	9	31	7	10	2	For National Defence
Академије и факултети уметности	8	2 257	1 326	2 134	1 277	613	195	515	177	98	18	Art academies and faculties of art
Ликовне уметности	3	464	237	456	233	105	16	94	15	11	1	Fine Arts
Примењене уметности	1	441	282	439	280	80	22	73	21	7	1	Applied Arts
Музичке уметности	3	1 042	694	1 003	660	171	83	153	79	18	4	Music
Драмске уметности	1	308	113	236	104	257	74	195	62	62	12	For Theater, Film, Radio and Television
Више школе	62	26 970	14 137	18 208	9 701	2 030	521	1 173	361	857	160	High schools
Техничке	25	12 130	4 181	8 998	3 227	878	187	435	110	442	77	Technical
Саобраћајне	3	913	280	627	177	77	18	30	10	47	8	Transport
Медицинске	2	1 792	1 425	923	726	143	71	70	55	73	16	Medical
Пољопривредна	2	788	353	590	274	71	8	43	5	28	3	Agricultural
Економске	7	3 945	2 613	1 936	1 346	274	71	182	56	92	15	Economics
Педагошке	21	5 856	4 919	4 291	3 679	512	147	361	111	151	36	Pedagogy
За социјалне раднике	-	-	-	-	-	15	4	2	-	13	4	For Social Workers
За раднике унутрашњих послова	1	1 062	144	456	85	31	6	27	6	4	-	For Training Staff of the Interior
За организацију рада	1	484	222	387	187	29	9	23	8	6	1	For Labour Organization

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Provisional data

22.10. НАСТАВНО ОСОБЉЕ ВИСОКОШКОЛСКИХ
ОРГАНИЗАЦИЈА ПРЕМА ЗВАЊУ У 1991/92.

TEACHING STAFF OF ORGANIZATIONS OF HIGHER
EDUCATION ACCORDING TO RANK, 1991/92

		Укупно Total	Редовни професори Full-time professors	Ванредни професори Part-time professors	Доценти Assistant professors	Виши предавачи и предавачи Senior lecturers and lecturers	Професори виших школа Professors of high schools	Предавачи виших школа Lecturers of high schools	Стручни и други сарадници Expert and other assist.	Остала звања Other ranks	
Укупно	свега жене	11 629 3 538	2 157 329	1 509 336	1 618 498	340 106	1 044 197	608 207	4 185 1 795	168 70	Total
Факултети	свега жене	8 986 2 822	1 842 297	1 345 300	1 497 467	306 95	75 18	7 1	3 759 1 619	55 25	Faculties
Академије и факултети уметности	свега жене	613 195	196 32	129 33	84 28	14 6	- -	- -	165 81	25 15	Art academies and faculties of art
Више школе	свега жене	2 030 521	19 -	35 3	37 3	20 5	969 179	601 206	261 95	88 30	High schools

¹⁾ Укључени су и асистенти, асистенти-приправници, доктери и наставници практичних радова.

¹⁾ Including also assistants, assistants trainees, lectors and teachers for practical training works.

22.11. ВИСОКОШКОЛСКЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ,
СТУДЕНТИ И НАСТАВНО ОСОБЉЕ ПО
РЕПУБЛИКАМА у 1991/92¹⁾

ORGANIZATIONS OF HIGHER EDUCATION, STUDENTS
AND TEACHING STAFF BY REPUBLICS, 1991/92¹⁾

		СР Југо- славија FR Yugoslavia	Црна Гора Monten- egro	С р б и ј а - Serbia					
				укупно total	Централна Србија Central Ser- bia	Војво- дина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia		
УКУПНО - TOTAL									
Школе		145	12	133	89	25	19		Schools
Студенти - укупно	свега	132 814	6 285	126 529	91 610	23 485	11 434	all	Students - total
	жене	69 676	3 183	66 493	48 750	12 564	5 179	females	
Редовни	свега	103 328	4 597	98 731	70 774	19 072	8 885	all	Full-time students
	жене	52 941	2 250	50 691	37 049	9 849	3 793	females	
Дипломирани сту- денти	свега	18 949	654	18 295	12 235	2 878	3 182	all	Graduated students
	жене	9 894	371	9 523	6 560	1 662	1 301	females	
Наставници		11 269	467	11 162	8 114	2 704	974		Teaching staff
ФАКУЛТЕТИ - FACULTIES									
Школе		75	9	66	41	13	12		Schools
Студенти - укупно	свега	103 587	6 047	97 540	70 844	17 697	8 999	all	Students - total
	жене	54 213	3 008	51 205	38 008	9 255	3 942	females	
Редовни	свега	82 986	4 382	78 604	56 530	14 552	7 522	all	Full-time students
	жене	41 963	2 092	39 871	29 375	7 359	3 137	females	
Дипломирани студенти	свега	11 218	323	10 895	7 588	1 339	1 968	all	Graduated students
	жене	5 478	149	5 329	3 937	730	662	females	
Наставно особље		8 986	383	8 603	6 197	1 648	758		Teaching staff
Редовни професори		1 942	66	1 876	1 368	386	122		Full-time professors
Ванредни професори		1 345	61	1 284	959	241	84		Part-time professors
Доценти		1 497	52	1 445	1 075	286	84		Assistant professors
Виши предавачи и предавачи		306	26	280	137	13	130		Senior lecturers and lecturers
Професори виших школа		75	43	32	1	13	18		Professors of high schools
Предавачи виших школа		7	4	3	2	1	-		Lecturers of high schools
Стручни и други сарадници		3 759	125	3 634	2 606	708	320		Expert and other assistants
Остала звања ³⁾		55	6	49	49	-	-		Other ranks ³⁾
АКАДЕМИЈЕ И ФАКУЛТЕТИ УМЕТНОСТИ - ART ACADEMIES AND FACULTIES OF ART									
Школе		8	2	6	4	1	1		Schools
Студенти - укупно	свега	2 257	190	2 067	1 607	349	111	all	Students -total
	жене	1 326	133	1 193	944	200	49	females	
Редовни	свега	2 134	169	1 965	1 509	349	107	all	Full-time students
	жене	1 277	118	1 159	912	200	47	females	
Дипломирани студенти	свега	320	19	301	237	38	26	all	Graduated students
	жене	206	17	189	157	20	12	females	
Наставно особље		613	53	560	391	149	20		Teaching staff
Редовни професори		196	17	179	128	47	4		Full-time professors
Ванредни професори		129	8	121	90	27	4		Part-time professors
Доценти		84	7	77	49	24	4		Assistant professors
Виши предавачи и предавачи		14	-	14	8	1	5		Senior lecturers and lecturers
Предавачи виших школа		-	-	-	-	-	-		Lecturers of high schools
Стручни и други сарадници		144	-	144	91	50	-		Expert and other assistants
Остала звања ³⁾		46	21	25	25	-	-		Other ranks ³⁾
ВИШЕ ШКОЛЕ - HIGH SCHOOLS									
Школе		62	1	61	44	11	6		Schools
Студенти - укупно	свега	26 970	48	26 922	19 159	5 439	2 324	all	Students - total
	жене	14 137	42	14 095	9 798	3 109	1 188	females	
Редовни	свега	18 208	46	18 162	12 735	4 171	1 256	all	Full-time students
	жене	9 701	40	9 661	6 762	2 290	609	females	
Дипломирани сту- денти	свега	7 411	312	7 099	4 410	1 501	1 188	all	Graduated stu- dents ²⁾
	жене	4 210	205	4 005	2 466	912	627	females	
Наставно особље		2 030	31	1 999	1 526	277	196		Teaching staff
Редовни професори		19	-	19	14	5	-		Full-time professors
Ванредни професори		35	3	32	13	17	2		Part-time professors
Доценти		37	1	36	12	21	3		Assistant professors
Виши предавачи и предавачи		20	-	20	12	8	-		Senior lecturers and lecturers
Професори виших школа		962	15	954	711	148	95		Professors of high schools
Предавачи виших школа		601	3	598	500	45	53		Lecturers of high schools
Стручни и други сарадници		261	-	261	211	30	20		Expert and other assistants
Остала звања ³⁾		88	9	79	53	3	23		Other ranks ³⁾

¹⁾ Претходни подаци

²⁾ Укључени и дипломирани студенти на првом степену факултета.

³⁾ Укључени су и асистенти, асистенти-приправници, лектори и настав-
ници практичних радова.

¹⁾ Provisional data.

²⁾ Including also graduated students on I degree.

³⁾ Including also assistants, assistants trainee, lectors and teachers for practical
training work.

22.12. СТУДЕНТИ ПРЕМА НАЧИНУ СТУДИРАЊА И ГОДИНАМА СТУДИЈА

STUDENTS BY WAY OF STUDYING AND YEARS OF STUDY

	Студенти укупно - Students, total						Редовни студенти - Full-time students						
	свега all	године студија - year of study					свега all	године студија - year of study					
		I	II	III	IV	V		I	II	III	IV	V	
Укупно													Total
1988/89	169634	72 495	47 223	30 253	14 924	4 739	118535	50 208	31 744	20 258	11 723	4 602	1988/89
1989/90	168511	73 658	46 292	27 180	16 449	4 932	117598	50 312	31 668	18 095	12 758	4 765	1989/90
1990/91	157232	67 630	44 824	26 153	13 339	5 286	116973	49 137	32 875	19 215	10 651	5 095	1990/91
1991/92 ¹⁾	132814	52 411	39 460	22 923	13 823	4 197	103328	37 747	31 772	17 928	11 833	4 048	1991/92 ²⁾
Факултети	103587	36 308	28 893	20 913	13 432	4 041	82 986	27 259	24 059	16 317	11 458	3 893	Faculties
Природно-математички	10 053	4 068	3 029	1 835	1 120	1	8 284	3 394	2 618	1 406	866	-	Natural Science-Mathematics
Архитектонски	1 281	310	363	282	258	68	1 122	262	293	255	245	67	Architecture
Грађевински и геодетски	3 196	1 161	782	458	526	269	2 768	1 049	646	350	484	239	Civil Engineering and Geodesy
Машински	10 381	3 851	3 043	1 824	1 079	584	8 962	3 214	2 650	1 549	1 005	544	Mechanical Engineering and Shipbuilding
Саобраћајни	2 315	1 308	615	230	125	37	1 981	1 064	558	215	115	29	Transport
Електротехнички	9 709	2 848	2 521	1 966	1 473	901	8 877	2 629	2 315	1 662	1 408	863	Electrical engineering
Рударски, геолошки и металуршки	2 762	901	781	491	351	238	2 492	826	699	416	321	230	Mining, Geology and Metallurgy
Хемијско-технолошки	3 196	1 053	952	498	386	307	2 972	1 006	863	449	362	292	Chemical engineering - Chemical technology
Заштита на раду	382	155	76	77	74	-	278	136	60	31	51	-	Safety at work
Техничко-педагошки	415	175	127	77	36	-	410	173	125	76	36	-	Technical-pedagogy
Медицински	7 501	1 825	1 802	1 435	1 350	1 089	7 304	1 658	1 788	1 425	1 347	1 086	Medicine
Стоматолошки	1 684	324	427	331	321	281	1 646	301	421	326	319	279	Dentistry
Фармацеутски	1 227	340	345	349	193	-	1 097	242	337	340	178	-	Pharmacy
Пољопривредни	7 619	2 621	2 376	1 489	1 133	-	6 203	2 230	1 899	1 125	949	-	Agriculture
Шумарски	1 486	558	499	301	128	-	1 290	486	458	242	104	-	Forestry
Ветеринарски	1 610	275	381	440	248	266	1 600	273	380	437	246	264	Veterinary
Економски	10 919	4 186	3 094	2 291	1 348	-	7 300	2 423	2 309	1 635	933	-	Economics
Правни	9 903	3 842	2 677	2 406	978	-	6 028	1 995	1 837	1 522	674	-	Law
Политичких наука	873	325	208	215	125	-	510	176	149	112	73	-	Political Sciences
Организационих наука	816	269	269	204	74	-	618	188	211	153	66	-	Organizational Sciences
Филозофски и филолошки	11 685	4 269	3 081	2 844	1 491	-	7 804	2 509	2 229	1 894	1 172	-	Philosophy and Philology
Педагошки и наставнички	1 003	560	362	81	-	-	786	407	306	73	-	-	Pedagogy and teacher-training
Дефектолошки	891	279	208	198	206	-	496	86	108	144	158	-	Training Teachers for Handicapped Children
За физички културу	2 079	675	729	396	279	-	1 742	440	679	359	264	-	For Physical Culture
Народне забране	601	130	146	195	130	-	416	92	121	121	82	-	For National Defence
Академије и факултети уметности	2 257	673	544	493	391	156	2 134	606	512	486	375	155	Art academies and faculties of art
Ликовне уметности	496	135	113	112	86	50	491	134	112	112	83	50	Fine Arts
Примењене уметности	441	111	90	71	71	98	439	111	90	71	70	97	Applied Arts
Музичке уметности	947	296	237	226	180	8	903	271	227	220	177	8	Music
Драмске уметности	373	131	104	84	54	-	301	90	83	83	45	-	For Theatre, Film, Radio and Television
Више школе	26 970	15 430	10 023	1 517	-	-	18 208	9 882	7 201	1 125	-	-	High schools
Техничке	11 799	6 378	4 124	1 297	-	-	8 712	4 635	3 106	971	-	-	Technical
Саобраћајне	954	627	327	-	-	-	666	408	258	-	-	-	Transport
Медицинске	1 792	1 305	487	-	-	-	923	616	307	-	-	-	Medical
Пољопривредна	1 078	627	451	-	-	-	837	475	362	-	-	-	Agricultural
Економске	3 913	2 906	1 007	-	-	-	1 935	1 382	553	-	-	-	Economics
Правна и управна	32	2	30	-	-	-	1	-	1	-	-	-	Law and Administration
Педагошке	5 856	2 626	3 175	55	-	-	4 291	1 906	2 337	48	-	-	Pedagogy
За раднике унутрашњих послова	1 062	624	273	165	-	-	456	211	139	106	-	-	For Training Staff of the Interior
За организацију рада	484	335	149	-	-	-	387	249	138	-	-	-	For Labour Organization

¹⁾ Претходни подаци.

²⁾ Provisional data

22.13. ДИПЛОМИРАНИ СТУДЕНТИ

GRADUATED STUDENTS

		1988	1989	1990	1991				
					свега all	редовни full-time	ванредни part-time		
Укупно	свега жене	21 454 10 423	19 767 9 771	19 250 9 702	18 949 9 894	13 530 7 183	5 419 2 711	all females	Total
Факултети	свега жене	11 493 5 477	11 284 5 456	11 017 5 339	11 218 5 478	9 050 4 411	2 168 1 067	all females	Faculties
Природно-математички	свега жене	778 446	826 477	768 436	831 493	607 375	224 118	all females	Natural Science-Matematics
Архитектонски	свега жене	182 98	190 107	165 96	172 75	163 74	9 1	all females	Architecture
Грађевински и геодетски	свега жене	460 136	454 137	473 146	539 187	511 184	28 3	all females	Civil Engineering and Geodesy
Машински	свега жене	506 74	543 99	578 81	670 139	620 135	50 4	all females	Mechanical Engineering
Саобраћајни	свега жене	86 23	80 22	86 26	86 23	78 23	8 -	all females	Transport
Електротехнички	свега жене	637 127	630 148	643 141	820 218	794 209	26 9	all females	Electrical engineering
Рударски, геолошки и металуршки	свега жене	271 76	302 68	335 90	376 84	366 83	10 1	all females	Mining, Geology and Metal-lurgy
Хемијско-технолошки	свега жене	233 114	270 136	276 131	340 154	321 143	19 11	all females	Chemical engineering-Chemi-cal techonology
Прехрамбено-технолошки	свега жене	16 6	- -	- -	- -	- -	- -	all females	Food-tehnology
Заштита на раду	свега жене	72 6	79 15	36 12	51 15	31 10	20 5	all females	Safety at work
Техничко-педагошки	свега жене	34 12	49 21	38 14	45 15	24 9	21 6	all females	Technical engineering -Peda-gogy
Медицински	свега жене	1 169 709	1 273 760	1 222 726	1 107 652	1 101 648	6 4	all female	Medicine
Стоматолошки	свега жене	300 159	318 169	280 141	321 180	320 179	1 1	all females	Dentistry
Фармацеутски	свега жене	215 191	158 135	173 154	165 152	159 147	6 5	all females	Pharmacy
Пољопривредни	свега жене	745 298	846 308	763 315	800 343	705 312	95 31	all female	Agriculture
Шумарски	свега жене	138 56	149 64	162 61	139 63	101 44	38 19	all females	Forestry
Ветеринарски	свега жене	128 46	133 49	162 59	173 55	169 55	4 -	all females	Veterinary
Економски	свега жене	1 631 786	1 398 711	1 233 650	1 223 658	732 431	491 227	all females	Economics
Правни	свега жене	1 695 811	1 434 726	1 332 711	1 189 648	675 371	514 277	all females	Law
Политичких наука	свега жене	206 111	173 100	178 108	123 75	73 40	50 35	all females	Political Sciences
Организационих наука	свега жене	159 48	138 33	175 48	146 39	79 29	67 10	all females	Organizational Sciences
Филозофски и филолошки	свега жене	1 332 949	1 338 971	1 343 972	1 332 975	1 000 742	332 233	all females	Philosophy and Philology
Педагошки и наставнички	свега жене	45 33	- -	- -	- -	- -	- -	all females	Pedagogy and teacher-training

22.13. ДИПЛОМИРАНИ СТУДЕНТИ (наставак)

GRADUATED STUDENTS (continued)

		1988	1989	1990	1991				
					свега all	редовни full-time	ванредни part-time		
Дефектолошки	свега	141	171	196	179	96	83	all	For Training Teachers for Handicapped Children
	жене	86	127	131	125	72	53	females	
За физичку културу	свега	191	241	295	280	237	43	all	For Physical Culture
	жене	36	37	53	69	60	9	females	
Народне одбране	свега	123	91	105	111	88	23	all	For National Defence
	жене	40	36	37	41	36	5	females	
Академије и факултети уметности	свега	320	299	303	320	307	13	all	Art Academies and faculties of art
	жене	170	172	172	206	201	5	females	
Ликовне уметности	свега	87	65	67	67	67	-	all	Fine Arts
	жене	33	29	27	36	36	-	females	
Примењене уметности	свега	42	60	42	57	57	-	all	Applied Arts
	жене	24	39	32	41	41	-	females	
Музичке уметности	свега	116	96	123	140	135	5	all	Music Arts
	жене	81	73	90	99	95	4	females	
Драмске уметности	свега	75	78	71	56	48	8	all	For Theater, Film, Radio and Television
	жене	32	31	23	30	29	1	females	
Више школе	свега	8 337	7 091	6 941	6 614	3 728	2 886	all	High schools
	жене	4 206	3 605	3 666	3 798	2 323	1 475	females	
Техничке	свега	1 126	1 537	1 579	1 512	938	574	all	Engineering
	жене	320	369	466	516	346	170	females	
Саобраћајне	свега	213	216	187	164	97	67	all	Transport
	жене	29	46	31	37	27	10	females	
Медицинске	свега	517	491	473	402	191	211	all	Medical
	жене	413	393	369	327	140	187	females	
Пољопривредна	свега	142	168	137	188	91	97	all	Agricultural
	жене	56	60	61	87	57	30	females	
Економско-комерцијалне	свега	1 200	1 406	1 394	1 229	444	785	all	Economics-Commerce
	жене	650	735	734	693	275	418	females	
Правна и управна	свега	31	-	21	20	5	15	all	Law and Administration
	жене	13	-	14	9	3	6	females	
Статистичка	свега	37	-	-	-	-	-	all	Statistical
	жене	23	-	-	-	-	-	females	
Педагошке	свега	3 333	2 380	2 301	2 310	1 616	694	all	Teachers Training
	жене	2 287	1 765	1 760	1 917	1 384	533	females	
За социјалне раднике	свега	87	95	82	50	5	45	all	For Social Workers
	жене	74	81	66	46	5	41	all	
За раднике унутрашњих послова	свега	134	229	157	264	150	114	all	For Training Staff of the Interior
	жене	22	28	15	35	28	7	females	
За организацију рада	свега	161	176	159	136	20	116	all	For Labour Organization
	жене	35	51	52	56	12	44	females	
За образовање радника	свега	1 356	393	451	339	171	168	all	For Workers' Education
	жене	284	77	98	75	46	29	females	
I Степен високошколске наставе (факултети, академије и факултети уметности)	свега	1 304	1 093	989	797	445	352	all	I Level of higher education (faculties and academies and faculties of art)
	жене	570	538	525	412	248	164	females	

22.14. РЕДОВНИ СТУДЕНТИ ДИПЛОМИРАЛИ У РОКУ
И ПРОСЕЧНО ТРАЈАЊЕ СТУДИЈА У 1991.

FULL-TIME STUDENTS GRADUATED WITHIN
SCHEDULED TIME AND AVERAGE DURATION OF
STUDYING, 1991

	Укупно дипломирали <i>Total number of graduates</i>	Редовни - <i>Full time students</i>				
		свега <i>all</i>	дипломирали о року <i>students graduated within scheduled time</i>	%	просечно трајање студија <i>average duration of studying</i>	
Укупно	18 949	13 530	1 502	11,1	6,4	Total
Факултети	11 218	9 050	583	6,4	7,3	Faculties
Природно математички	831	607	27	4,4	7,2	Natural Science-Mathematics
Архитектонски	172	163	7	4,3	8,3	Architecture
Грађевински и геодетски	539	511	13	2,5	8,3	Civil Engineering and Geodesy
Машински	670	620	74	11,9	7,5	Mechanical
Саобраћајни	86	78	8	10,3	8,0	Transport
Електротехнички	820	794	76	9,6	7,5	Electrical engineering
Рударски, геолошки и металуршки	376	366	24	6,6	7,9	Mining, Geology and Metallurgy
Хемијски-технолошки	340	321	51	15,9	7,1	Chemical technology
Заштита на раду	51	31	8	25,8	7,1	Safety at work
Техничко-педагошки	45	24	12	50,0	6,6	Engineering-Pedagogy
Медицински	1 107	1 101	62	5,6	7,4	Medicine
Стоматолошки	321	320	12	3,7	8,4	Dentistry
Фармацеутски	165	159	-	-	6,7	Pharmacy
Пољопривредни	800	705	17	2,4	6,9	Agriculture
Шумарски	139	101	1	1,0	7,5	Forestry
Ветеринарски	173	169	2	1,2	8,2	Veterinary
Економски	1 223	732	79	10,8	6,3	Economics
Правни	1 189	675	31	4,6	7,2	Law
Политичких наука	123	73	-	-	7,0	Political Sciences
Организационих наука	146	79	4	5,1	7,2	Organizational Sciences
Филозофски и филолошки	1 332	1 000	36	3,6	6,8	Philosophy and Philology
Дефектолошки	179	96	12	12,5	6,0	Training Teachers for Handicapped Children
За физичку културу	280	237	23	9,7	6,6	For Physical Culture
Народне одбране	111	88	4	4,5	6,3	For National Defence
Академије и факултети уметности	320	307	141	45,9	5,9	Art academies and faculties of art
Ликовне уметности	67	67	36	53,7	5,3	Fine Arts
Примењене уметности	57	57	23	40,4	6,1	Applied Arts
Музичке уметности	140	135	52	38,5	6,3	Music
Драмске уметности	56	48	30	62,5	5,5	For Theatre, Film, Radio and Television
Више школе	6 614	3 728	765	20,5	4,4	High schools
Техничке	1 512	938	174	18,6	5,3	Technical
Саобраћајне	164	97	31	32,0	4,3	Transport
Медицинске	402	191	4	2,1	4,7	Medical
Пољопривредне	188	91	3	3,3	4,0	Agricultural
Економско-комерцијалне	1 229	444	40	9,0	5,9	Economics-Commercial
Правна	20	5	1	20,0	7,2	Law
Педагошке	2 310	1 616	500	30,9	3,2	Pedagogy
За социјалне раднике	50	5	-	-	6,7	For Social Workers
За раднике унуташњих послова	264	150	-	-	4,6	For Training Staff of the Interior
За организацију рада	136	20	4	20,0	3,4	For Labour Organization
За образовање радника	339	171	8	4,7	7,8	For workers education
I Степен високошкол. наставе (факултети и академије и факултети уметности)	797	445	13	2,9	5,8	I level of higher education Faculties and Academies and Faculties of Art

22.15. СТУДЕНТИ КОЈИ СУ ЗАВРШИЛИ СТУДИЈЕ ПО РЕПУБЛИКАМА

GRADUATED STUDENTS BY REPUBLICS

	Више образовање ¹⁾ - High education ¹⁾						Високо образовање - Higher education					
	СР Југо- славља FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				СР Југо- славља FR Yu- goslavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia			
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Voj- vodina	Косово и Мето- хија Ko- sovo and Metohia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- водина Voj- vodina	Косово и Мето- хија Ko- sovo and Metohia
1952	700	27	673	529	144	-	2 789	-	2 789	2 789	-	-
1953	708	13	695	695	-	-	2 922	-	2 922	2 922	-	-
1954	808	32	776	578	198	-	3 043	-	3 043	3 043	-	-
1961	3 062	45	3 017	2 165	715	137	5 666	-	5 666	5 492	174	-
1962	6 052	88	5 964	4 961	802	201	6 375	-	6 375	6 174	201	-
1963	7 304	146	7 158	5 301	1 514	343	6 754	-	6 754	6 261	493	-
1964	8 398	127	8 271	6 404	1 257	610	6 037	51	5 986	5 427	510	49
1965	8 558	110	8 448	6 523	1 282	643	5 779	58	5 721	5 082	513	126
1966	8 421	133	8 288	6 345	1 278	665	5 531	31	5 500	4 860	507	133
1967	8 234	136	8 098	6 310	1 180	608	5 527	52	5 475	4 767	579	129
1968	8 978	214	8 764	6 500	1 505	759	5 702	52	5 650	4 753	720	177
1969	8 658	256	8 402	6 224	1 311	867	5 790	82	5 708	4 927	571	210
1970	8 494	260	8 234	5 756	1 609	869	6 359	87	6 272	5 229	734	309
1971	7 241	239	7 002	4 444	1 570	988	6 573	74	6 499	5 405	702	392
1972	6 549	339	6 210	3 957	1 371	882	6 955	100	6 855	5 636	697	522
1973	7 475	429	7 046	4 474	1 646	926	8 008	131	7 877	6 285	987	605
1974	8 925	313	8 612	5 928	1 746	938	8 554	183	8 371	6 582	1 077	712
1975	9 163	459	8 704	6 321	1 449	934	9 417	252	9 165	7 239	1 186	740
1976	8 852	426	8 426	5 422	1 775	1 229	10 063	297	9 766	7 636	1 317	813
1977	9 629	363	9 266	5 133	2 276	1 857	11 446	477	10 969	8 374	1 536	1 059
1978	9 011	345	8 666	5 160	1 735	1 771	12 503	539	11 964	9 020	1 713	1 231
1979	9 162	339	8 823	5 374	1 721	1 728	13 235	446	12 789	9 452	2 042	1 295
1980	10 222	347	9 875	5 952	2 238	1 685	14 178	483	13 695	10 304	1 870	1 521
1981	10 415	324	10 091	6 187	2 099	1 805	14 149	552	13 597	9 881	2 021	1 695
1982	10 224	281	9 943	6 042	2 392	1 509	14 241	503	13 738	9 984	2 032	1 722
1983	10 459	323	10 136	6 479	2 229	1 428	14 208	476	13 732	9 860	1 967	1 905
1984	9 751	268	9 483	6 459	1 867	1 157	13 422	438	12 984	9 213	1 786	1 985
1985	9 813	286	9 527	6 157	1 842	1 528	13 120	465	12 655	9 019	1 692	1 944
1986	9 644	355	9 289	6 260	1 692	1 337	12 657	547	12 110	8 894	1 517	1 699
1987	10 277	308	9 969	6 671	1 925	1 373	11 779	425	11 354	7 971	1 506	1 877
1988	9 641	271	9 370	6 122	1 659	1 589	11 813	472	11 341	8 004	1 461	1 876
1989	8 184	279	7 905	5 141	1 538	1 226	11 583	463	11 120	8 008	1 447	1 665
1990	7 930	290	7 640	4 631	1 546	1 463	11 320	361	10 959	7 003	1 488	1 768
1991 ²⁾	7 411	312	7 099	4 410	1 501	1 188	11 538	342	11 196	7 825	1 377	1 994

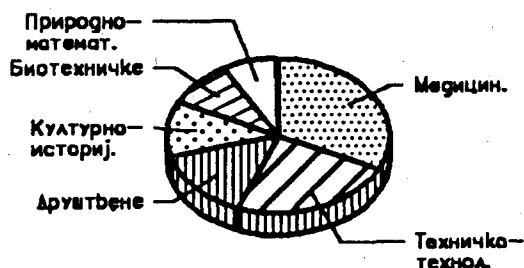
¹⁾ Обухваћени су и дипломирани студенти првог степена високошколске наставе.

²⁾ Претходни подаци.

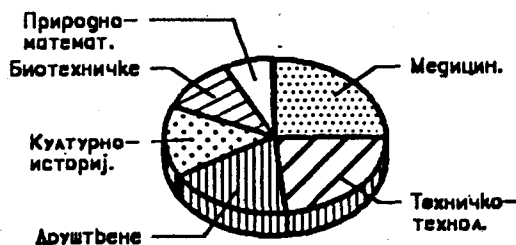
¹⁾ Including first level graduated student of higher education.

²⁾ Provisional data.

Граф. 2.2. СПЕЦИЈАЛИСТИ И МАГИСТРИ НАУКА ПО НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА
SPECIALISTS AND MASTERS OF SCIENCES BY SCIENTIFIC FIELDS



Граф. 22.3. ДОКТОРИ НАУКА ПРЕМА НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА
DOCTORS OF SCIENCES BY SCIENTIFIC FIELDS



22.16. ПОСТДИПЛОМЦИ КОЈИ СУ СТЕКЛИ НАУЧНА
ЗВАЊА¹⁾

POST-GRADUATED STUDENTS WITH SCIENTIFIC
RANKS¹⁾

	Специјалисти <i>specialists</i>			Магистри наука <i>masters of arts and masters of sciences</i>			Доктори наука <i>doctors of sciences</i>			
	1962 до 1990	1990	1991	1962 до 1989	1990	1991	1962 до 1989	1990	1991	
Укупно	2 967	229	257	15 178	789	905	9 661	452	471	Total
Природно-математичке науке	288	12	8	2 298	97	84	1 538	46	72	Natural sciences-mathematics
Математика	69	2	3	471	12	21	278	8	10	Mathematics
Механика	3	-	-	64	-	-	46	-	-	Mechanics
Физика	31	3	2	337	15	15	231	8	13	Physics
Хемија	85	5	1	548	35	10	321	9	20	Chemistry
Биологија	22	1	1	353	29	17	304	14	17	Biology
Геологија	3	-	1	104	-	5	118	1	10	Geology
Геофизика	-	-	-	7	-	2	14	-	1	Geophysics
Географија	61	1	-	203	5	9	120	6	-	Geography
Остало	14	-	-	211	1	5	106	-	1	Other sciences
Техничко-технолошке науке	313	23	17	3 440	244	262	1 677	107	110	Engineering-technology
Техника	26	-	-	1 170	-	-	556	-	-	Engineering
Рударство и примењена геологија	3	-	1	159	13	17	166	8	5	Mining and applied geology
Металургија	7	-	-	93	7	10	55	3	2	Metallurgy
Електротехника	2	1	-	468	82	94	143	22	20	Electrical engineering
Електроника и аутоматика	2	-	-	175	-	-	47	-	-	Electronics and automation
Машинство	28	4	7	453	55	54	245	26	37	Mechanical engineering
Грађевинарство	3	1	-	148	16	20	86	8	5	Construction
Архитектура	198	7	6	245	6	13	78	7	10	Architecture
Прехрамбена технологија	37	4	1	84	9	17	44	3	6	Food technology
Хемијска технологија	5	1	1	218	29	21	155	17	13	Chemical technology
Геодезија	-	-	-	11	-	-	8	-	-	Geodesy
Саобраћај	1	-	-	55	55	4	42	4	5	Transport
Остало	1	5	1	161	24	12	52	9	7	Other engineering
Медицинске науке	1 615	170	190	1 790	132	182	2 025	109	119	Medical sciences
Медицина	1 403	152	169	1 513	116	163	1 743	91	111	Medicine
Стоматологија	172	13	18	129	8	10	144	17	5	Dentistry
Фармација	34	-	3	143	8	9	137	1	3	Pharmacy
Остало	6	5	-	5	-	-	1	-	-	other
Биотехничке науке	542	19	34	1 158	67	76	1 353	44	52	Bio-engineering sciences
Ратарство	76	1	2	647	44	43	698	15	20	Crop farming
Шумарство	8	-	-	212	8	5	176	4	2	Forestry
Стољарство	7	1	3	81	5	7	41	12	5	Livestock breeding
Ветеринарство	450	16	29	174	9	16	387	7	24	Veterinary
Остало	1	1	-	44	1	5	51	6	1	Other
Друштвене науке	150	5	7	3 948	147	166	2 018	100	85	Social sciences
Економске науке	55	-	-	1 873	64	59	727	41	26	Economic sciences
Правне науке	26	1	-	753	36	36	597	20	23	Law
Политичке науке	14	4	-	406	15	17	205	8	7	Political sciences
Организационе науке	3	-	3	193	9	23	75	5	3	Organizational sciences
Социологија	26	-	-	284	6	6	151	10	8	Sociology
Психологија	-	-	3	108	6	9	66	7	6	Psychology
Педагогија	4	-	1	50	4	4	34	6	3	Pedagogy
Демографија	5	-	-	6	2	4	3	-	2	Demography
Филозофија	7	-	-	100	3	7	66	3	6	Philosophy
Антропологија	-	-	-	8	1	1	6	-	-	Anthropology
Статистика	-	-	-	-	1	-	-	-	-	Statistics
Остало	10	-	-	167	-	-	88	-	1	Other
Културно-историјске науке	59	-	1	2 544	102	135	1 050	46	33	Cultural-history sciences
Историја	4	-	-	322	9	8	336	7	6	History
Лингвистика	4	-	-	369	16	44	146	10	15	Linguistics
Наука о књижевности	1	-	-	659	12	3	325	16	1	Literature theory
Историја уметности	45	-	1	901	27	51	50	2	2	Art history
Наука о физичкој култури	-	-	-	197	-	11	118	-	4	Physical culture
Археологија	-	-	-	-	6	3	-	1	-	Archeology
Етнологија	1	-	-	29	2	1	26	3	2	Ethnology
Класична филологија	-	-	-	-	1	-	-	2	-	Classical Philology
Музикологија	-	-	-	-	16	14	-	1	1	Musicology
Остало	4	-	-	67	13	-	49	4	2	Other

Извори и методи прикупљања података

Подаци о научноистраживачким и истраживачко-развојним организацијама и јединицама прикупљају се редовним годишњим извештајем од 1965. године.

Обухватност

Годишњим извештајем научноистраживачких и истраживачко-развојних организација и јединица обухваћене су организације и јединице у саставу које се баве научноистраживачком или истраживачко-развојном делатношћу. Од 1978. године обухваћене су и високошколске научноистраживачке организације и јединице.

За раније године у групу научноистраживачких организација укључене су самосталне научноистраживачке организације које су до 1977. године све биле регистроване код републичког или покрајинског органа надлежног за послове науке. Од 1977. године обухваћене су и организације које се баве научноистраживачком делатношћу, а не налазе се у регистру републичких и покрајинских органа надлежних за послове науке.

Од 1977. године научне јединице у саставу академија наука не исказују се посебно, већ су, зависно од облика удруживања, обухваћене код научноистраживачких организација или истраживачко-развојних јединица у саставу.

Извештајем нису обухваћене научноистраживачке организације и истраживачко-развојне јединице које је основало Министарство унутрашњих послова.

Дефиниције

Групу *научноистраживачких организација* чине предузећа и установе које се баве научноистраживачком делатношћу.

Групу *истраживачко-развојних јединица* чине јединице у саставу предузећа и установа других делатности.

Научноистраживачке организације, као и истраживачко-развојне јединице у саставу, које испуњавају услове прописане републичким и покрајинским законима о научноистраживачкој делатности налазе се у регистру републичких и покрајинских органа надлежних за послове науке. Чине групу "регистрованих" научноистраживачких организација, односно истраживачко-развојних јединица у саставу, док остале, уколико не испуњавају законом прописане услове, чине групу "нерегистрованих" научноистраживачких организација, односно истраживачко-развојних јединица у саставу.

Групу *високошколских научноистраживачких организација и јединица* чине високошколске организације, које су према дефиницији, као и према међународним препорукама, научноистраживачке.

Научни радници - истраживачи су лица са високим школском спремом која активно раде на научноистраживачким или истраживачко-развојним задацима. Истраживачем се може сматрати и лице без високе школске спреме, ако има објављене научне и стручне радове и активно се бави научним радом.

Стручни сарадници су лица која непосредно сарађују са истраживачима обављајући стручне послове везане за научноистраживачке и истраживачко-развојне задатке.

Истраживачки радови завршени у оквиру програма научноистраживачких и истраживачко-развојних организација и јединица прате се према врсти истраживања:

- *Фундаментално истраживање* је стваралачка систематска активност усмерена ка освајању нових знања о пореклу и узроцима појава (и чињеница), а да се притом нема у виду посебна примена или коришћење. Резултати фундаменталног истраживања обично се формулишу као општи принципи, теорије или законитости.

- *Примењено истраживање* се предузима било да се утврди могућност коришћења резултата неког фундаменталног истраживања, имајући у виду његову практичну примену, било да се изнађу нове методе или начини који

Sources and methods of data collecting

Data on scientific technological and research-development organizations and units have been compiled by regular annual report, since 1965.

Coverage

The annual report on scientific-technological and research - development organizations and units comprises organizations and units incorporated by them which are engaged in science technology or research - development activity. Since 1978, scientific technological organizations and units of higher education have been also covered.

For preceding years the group of scientific-technological organizations included autonomous scientific and technological organizations which all were up to 1977 registered with republic and provincial agency responsible for scientific work. Since 1977, have been also covered organizations engaged in science-technology being not in register of republic and provincial agencies responsible for scientific work.

Since 1977 scientific units incorporated by academies of sciences have not been represented separately; they have been included, depending on the form of integration, in the group of scientific-technological organizations or research-development units incorporated by them.

The report does not cover scientific-technological organizations and research-development units formed by the Federal Ministry of the Interior.

Definitions

The group of *scientific-technological organizations* has been made up of enterprises and institutions engaged in scientific and technological activity, and the group of *research-development units* covers units incorporated by enterprises and institutions of other activities.

Scientific-technological organizations and research development units incorporated by them, in so far they fulfill the conditions regulated by republic and provincial laws on scientific and technological activity are included in the register of republic - provincial agencies responsible for scientific work and they represent a group of "registered" scientific-technological organizations or research-development units incorporated by them, whereas others, if they do not fulfill legally prescribed conditions, are not included in the register of agencies responsible for scientific work, constituting the group "unregistered" scientific-technological organizations or research - development units incorporated by them.

The group of *scientific-technological organizations and units of higher education* covers high-educational organizations defined as, and by international recommendations as well, scientific technological ones.

Scientists researchers are persons with university education who are actively engaged in scientific and technological or research development work. Under the concept "scientist researcher" can also be included a person without university education but who has published scientific and professional works and is actively engaged with scientific work.

Assistant researchers (engineers and technicians) are persons directly working in cooperation with scientists researchers performing professional or technical work linked with scientific and technological or research-development tasks.

Research works completed within the programme of scientific technological and research-development organizations and units are recorded according to type of research.

- *Fundamental research* is a creative systematic activity undertaken primarily to acquire new knowledge of the underlying foundations of phenomena or observable facts, without any particular or specific application or use in view. The results of fundamental research are usually formulated as general principles, theories and laws.

омогују да се постигне неки посебан унапред одређени циљ. Ово истраживање полази од постојећих знања и продубљује их у циљу решавања посебних проблема.

- *Развојно истраживање* је стваралачка систематска активност заснована на резултатима фундаменталног и примењеног истраживања и практичним знањем усмерена на увођење нових материјала, производа, уређаја, процеса и метода.

Приходи научноистраживачких организација и јединица највећим делом се реализују од научноистраживачког рада. Напомињемо да се подаци о приходима, купљени преко обрасца НИРО, разликују од података о приходима научноистраживачке и истраживачко-развојне делатности код КГИ-02 и СДК због различитог обухвата.

- *Applied research* is undertaken either to establish a possibility of application of fundamental research results or to find out new methods or ways directed primarily towards a specific practical aim or objective. This research includes existing knowledge and enlarges it in order to solve particular problems.

- *Experimental development* is a systematic work based on existing knowledge gained from research and/or practical experience that is directed to introducing new materials, products, devices, processes and methods.

Receipts of scientific-technological organizations and units have been mostly realized from scientific and technological work. We emphasize that receipts data collected via NIRO form, differ from receipts data on scientific-technological and research - development activity of KGI-02 and SAAS as for different coverage.

23.1. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКА И ИСТРАЖИВАЧКО-РАЗВОЈНА ДЕЛАТНОСТ ПРЕМА НАУЧНИМ ОБЛАСТИМА у 1990.

SCIENTIFIC-TECHNOLOGICAL AND RESEARCH-DEVELOPMENT ACTIVITIES BY FIELD OF SCIENCE, 1990

	Организације и јединице <i>Organizations and units</i>	Радници - <i>Workers</i>		Завршени истраживачки радови <i>Completed research works</i>	Приход ¹⁾ - <i>Receipts</i> ¹⁾		
		укупно <i>total</i>	научни радници - истраживачи и стручни сарадници с високом спремом <i>Researchers and assistant researchers - university graduates</i>		укупан приход, ²⁾ хиљ. дин. <i>total receipts, thous. din.</i>	од научноистраживачког рада <i>of scientific-technological work</i>	
УКУПНО НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКА ДЕЛАТНОСТ³⁾	341	32 288	16 403	6 769	569 806	399 123	TOTAL SCIENCE-TECHNOLOGY³⁾
Природно-математичке науке	55	3 140	2 032	1 275	60 910	49 029	Natural sciences
Техничке науке	114	13 822	6 540	2 710	301 836	237 639	Engineering
Медицинске науке	33	6 755	2 766	459	39 315	12 234	Medical sciences
Пољопривредно-шумарске науке (биотехничке)	44	3 731	1 518	944	121 013	66 422	Agricultural forestry sciences
Друштвене науке	58	3 272	2 371	837	33 279	23 939	Social sciences
Хуманистичке науке	37	1 568	1 176	544	13 453	9 860	Humanities
Научноистраживачке организације	152	12 913	5 877	3 317	377 127	289 014	Scientific technological organizations
Природно-математичке науке	30	1 576	917	876	47 728	37 898	Natural sciences
Техничке науке	50	7 792	3 259	1 048	225 565	183 527	Engineering
Медицинске науке	5	246	99	79	5 280	4 937	Medical sciences
Пољопривредно-шумарске науке (биотехничке)	23	2 053	719	314	69 868	40 249	Agricultural-forestry sciences
Друштвене науке	24	646	429	489	20 585	15 203	Social sciences
Хуманистичке науке	20	600	454	511	8 101	7 200	Humanities
Истраживачко-развојне јединице у саставу предузећа и установа	49	2 646	971	373	41 979	23 885	Research-development units incorporated by enterprises and institutions
Природно-математичке науке	4	81	68	38	2 217	417	Natural sciences
Техничке науке	24	2 195	665	261	35 445	21 118	Engineering
Медицинске науке	4	56	39	15	256	256	Medical sciences
Пољопривредно-шумарске науке (биотехничке)	10	169	84	44	2 857	890	Agricultural-forestry sciences
Друштвене науке	3	46	32	7	330	330	Social sciences
Хуманистичке науке	4	99	83	8	874	874	Humanities
Високошколске научноистраживачке организације и јединице	140	16 729	9 555	3 079	150 700	86 224	Scientific technological organizations and units of higher education
Природно-математичке науке	21	1 483	1 047	361	10 966	10 714	Natural sciences
Техничке науке	40	3 835	2 616	1 401	40 826	32 993	Engineering
Медицинске науке	24	6 453	2 628	365	33 778	7 041	Medical sciences
Пољопривредно-шумарске науке (биотехничке)	11	1 509	715	586	48 288	25 283	Agricultural-forestry sciences
Друштвене науке	31	2 580	1 910	341	12 364	8 406	Social sciences
Хуманистичке науке	13	869	639	25	4 478	1 787	Humanities

¹⁾ Код високошколских научноистраживачких организација и јединица није укључен приход од СИЗ-а, фонда за образовање.

²⁾ За Војводину је укључен само приход од научноистраживачког рада.

³⁾ Непотпун обухват за Косово и Метохију.

¹⁾ With scientific-technological organizations and units of higher education receipt from self-managing communities funds of interest for education excluded.

²⁾ In Vojvodina included only receipt from scientific-technological work.

³⁾ Incomplete coverage for Kosovo and Metohia.

23.2. РАЗВОЈ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКЕ И ИСТРАЖИВАЧКО-РАЗВОЈНЕ ДЕЛАТНОСТИ

DEVELOPMENT OF SCIENTIFIC-TECHNOLOGICAL AND RESEARCH DEVELOPMENT ACTIVITIES

	Организације и јединице <i>Organizations and units</i>	Радници укупно ¹⁾ <i>Workers, total¹⁾</i>	Научни радници - истраживачи <i>Scientists-re- searchers</i>	Сарадници с високом спремом <i>Assistant re- searchers-univ- ersity graduates</i>	Завршени истраживачки радови <i>Finalized research works</i>			Приход од научно- истражи- вачког рада, хиљ. дин. ²⁾ <i>Receipts from scientific-techno- logical work, thousand²⁾ dinars²⁾</i>
					Фундамен- тални <i>fundamental</i>	примењени <i>applied</i>	развојни <i>experimental development</i>	

УКУПНО НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКА ДЕЛАТНОСТ TOTAL SCIENTIFIC-TECHNOLOGICAL ACTIVITIES

1975 ³⁾	169	16 410	3 857	2 038	1 083	2 027	730	18
1976 ³⁾	148	15 457	3 624	1 907	969	2 034	931	22
1977	271	15 780	4 321	1 517	1 381	2 558	865	29
1978	383	25 232	9 620	2 556	918	3 071	1 356	43
1979	375	22 170	9 090	1 787	973	2 606	1 335	45
1980	390	25 004	9 522	2 579	1 526	3 175	1 565	58
1981	404	26 345	9 963	2 648	1 238	2 971	1 592	87
1982	406	26 285	10 146	2 574	1 248	2 644	2 364	116
1983	398	28 074	10 967	2 876	1 404	2 386	1 632	162
1984	397	29 705	11 386	3 022	1 262	2 388	1 521	263
1985	364	30 861	12 102	2 932	1 811	2 973	1 632	436
1986	353	30 153	11 806	2 726	2 342	3 343	1 832	794
1987	365	34 290	13 073	3 086	1 955	3 529	1 800	1 917
1988	356	35 973	13 874	3 118	1 658	3 135	1 998	5 875
1989	354	35 453	13 761	3 274	1 842	3 026	1 939	70 716
1990 ⁴⁾	341	32 288	12 786	3 654	2 583	2 607	1 579	399 123

НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ SCIENTIFIC-TECHNOLOGICAL ORGANIZATIONS

1975	111	10 665	2 878	962	850	1 495	495	15
1976	95	9 877	2 605	974	698	1 517	639	16
1977	211	10 662	3 253	923	1 240	2 293	626	24
1978	243	13 257	4 312	772	629	2 267	876	32
1979	238	13 519	4 618	653	629	1 928	920	35
1980	247	14 552	4 800	911	842	2 122	1 105	46
1981	247	14 286	4 801	898	814	1 946	1 054	66
1982	243	13 646	4 758	901	797	1 558	1 566	90
1983	222	13 123	4 550	823	873	1 348	961	113
1984	219	14 147	4 811	959	645	1 417	945	200
1985	193	15 817	5 527	1 044	1 179	1 852	1 122	325
1986	180	14 960	5 197	941	1 342	1 573	1 250	622
1987	185	17 176	5 977	1 091	1 056	2 092	1 141	1 427
1988	182	18 557	6 120	1 558	963	1 562	1 100	4 403
1989	175	16 029	5 610	1 232	1 180	1 655	1 083	53 002
1990	152	12 913	4 610	1 267	1 560	1 137	620	289 014

ИСТРАЖИВАЧКО-РАЗВОЈНЕ ЈЕДИНИЦЕ У САСТАВУ ПРЕДУЗЕЋА И УСТАНОВА RESEARCH-DEVELOPMENT UNITS INCORPORATED BY ENTERPRISES AND INSTITUTIONS

1975	52	5 678	942	1 065	139	517	232	3
1976	47	5 507	980	918	174	483	279	6
1977	60	5 118	1 068	594	141	265	239	5
1978	28	1 953	598	213	1	180	205	2
1979	18	838	319	79	6	81	157	1
1980	18	761	269	40	3	74	190	1
1981	22	1 193	471	57	4	71	212	2
1982	30	783	391	11	23	250	167	3
1983	35	1 821	661	136	17	208	257	11
1984	33	1 641	577	102	129	204	175	12
1985	25	1 060	410	26	11	134	131	11
1986	27	1 092	394	68	25	151	104	17
1987	31	1 528	366	153	15	88	118	40
1988	32	1 378	394	112	26	91	185	388
1989	37	2 853	677	239	10	93	176	7 105
1990	49	2 646	752	256	20	132	221	23 885

ВИСОКОШКОЛСКЕ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ И ЈЕДИНИЦЕ SCIENTIFIC-TECHNOLOGICAL ORGANIZATIONS AND UNITS OF HIGHER EDUCATION

1978	112	10 022	4 710	1 571	288	624	275	10
1979	119	7 813	4 153	1 055	338	597	258	9
1980	125	9 691	4 453	1 628	681	979	270	11
1981	135	10 866	4 691	1 693	420	954	326	19
1982	133	11 856	4 997	1 662	428	836	631	23
1983	141	13 130	5 756	1 917	514	830	414	38
1984	145	13 917	5 998	1 961	488	767	401	51
1985	146	13 984	6 165	1 862	621	987	379	100
1986	146	14 101	6 215	1 717	975	1 619	478	155
1987	149	15 586	6 730	1 842	884	1 349	541	450
1988	142	16 038	7 360	1 448	669	1 482	713	1 084
1989	142	16 571	7 474	1 803	652	1 278	680	10 609
1990	140	16 729	7 424	2 131	1 003	1 338	738	86 224

¹⁾ Запослени с пуним радним временом.

²⁾ Код високошколских научноистраживачких организација и јединица није укључен приход од СИЗ-а фонда за образовање.

³⁾ У делу "Укупно" укључене су и научне јединице у саставу академија наука, које су до 1977. исказиване посебно.

⁴⁾ Непотпун обухват за Косово и Метохију.

¹⁾ Full time workers

²⁾ With scientific-technological organizations of higher education excluded receipt from self-managing communities funds of interest for education.

³⁾ In part "Total" included scientific units within the academies of science, which were presented separately up to 1977.

⁴⁾ Incomplete coverage for Kosovo and Metohia

23.3. НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКА И ИСТРАЖИВАЧКО-РАЗВОЈНА ДЕЛАТНОСТ ПО РЕПУБЛИКАМА

SCIENTIFIC-TECHNOLOGICAL AND RESEARCH DEVELOPMENT ACTIVITIES, BY REPUBLICS

	1989						1990 ¹⁾					
	СР Ју- госла- вија FR Yu- gosla- via	Црна Гора Мон- tenegro	Србија - Serbia				СР Ју- госла- вија FR Yu- gosla- via	Црна Гора Мон- tenegro	Србија - Serbia			
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo i Meto- hia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија ¹⁾ Kosovo i Meto- hia

УКУПНО НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКА ДЕЛАТНОСТ TOTAL SCIENTIFIC-TECHNOLOGICAL ACTIVITIES

Организације и јединице	354	24	330	223	80	27	341	27	314	218	80	16	Organizations and units
Радници - укупно	35 453	1 120	34 333	25 256	7 602	1 475	32 288	1 082	31 206	22 530	7 737	939	Workers - total
Научни радници	13 761	475	13 286	10 377	2 306	603	12 786	559	12 227	9 517	2 353	357	Scientists
Сарадници с високом спремом	3 274	73	3 201	2 386	632	183	3 654	96	3 558	2 742	693	123	Assistant researchers - university graduates
Завршени радови	6 807	185	6 622	5 256	1 110	256	6 769	141	6 628	5 289	1 294	45	Finalized works
Приход од научног рада, хиљ. дин. ²⁾	70716	1946	68770	59928	6705	2137	399123	8049	391074	340535	45604	4935	Receipts from research work thous.din. ²⁾

НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ SCIENTIFIC-TECHNOLOGICAL ORGANIZATIONS

Организације	175	12	163	141	11	11	152	12	140	126	9	5	Organizations
Радници - укупно	16 029	400	15 629	14 190	611	828	12 913	374	12 539	11 685	469	385	Workers - total
Научни радници	5 610	133	5 477	5 041	198	238	4 610	124	4 486	4 263	123	100	Scientists
Сарадници с високом спремом	1 232	44	1 188	1 056	60	72	1 267	34	1 233	1 077	110	46	Assistant researchers - university graduates
Завршени радови	3 918	108	3 810	3 444	140	226	3 317	83	3 234	3 122	84	28	Finalized works
Приход од научног рада, хиљ. дин.	53003	647	52356	49638	777	1941	289014	5742	273271	279616	2428	1227	Receipts from research work thous.din.

ИСТРАЖИВАЧКО-РАЗВОЈНЕ ЈЕДИНИЦЕ У САСТАВУ ПРЕДУЗЕЋА И УСТАНОВА RESEARCH-DEVELOPMENT UNITS INCORPORATED BY ENTERPRISES AND INSTITUTIONS

Јединице у саставу	37	3	34	27	3	4	49	3	46	36	7	3	Units
Радници - укупно	2 853	360	2 493	2 336	108	49	2 646	193	2 453	2 044	323	86	Workers - total
Научни радници	677	109	568	511	38	19	752	74	678	568	99	11	Scientists
Сарадници с високом спремом	239	-	239	227	2	10	256	9	247	220	25	2	Assistant researchers - university graduates
Завршени радови	279	30	249	208	28	13	373	15	358	345	10	3	Finalized works
Приход од научног рада, хиљ. дин.	7105	976	6129	5930	68	131	23885	1483	22402	21391	167	844	Receipts from research work thous.din.

ВИСОКОШКОЛСКЕ НАУЧНОИСТРАЖИВАЧКЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ И ЈЕДИНИЦЕ SCIENTIFIC-TECHNOLOGICAL ORGANIZATIONS AND UNITS OF HIGHER EDUCATION

Организације и јединице	142	9	133	55	66	12	140	12	128	56	64	8	Organizations and units
Радници - укупно	16 571	360	16 211	8 730	6 883	598	16 729	515	16 214	8 801	6 945	468	Workers - total
Научни радници	7 474	233	7 241	4 825	2 070	346	7 424	361	7 063	4 686	2 131	243	Scientists
Сарадници с високом спремом	1 803	29	1 774	1 103	570	101	2 131	53	2 078	1 445	558	75	Assistant researchers - university graduates
Завршени радови	2 610	47	2 563	1 604	942	17	3 079	43	3 036	1 822	1 200	14	Finalized works
Приход од научног рада, хиљ. дин. ²⁾	10608	323	10285	4359	5861	65	86224	824	85400	39527	43009	2864	Receipts from research work thous.din. ²⁾

¹⁾ Непотпун обухват.

²⁾ Није укључен приход од СИЗ-а/фонда за образовање.

¹⁾ Incomplete coverage.

²⁾ Income of self-managing community fund of interest for education not included.

24. КУЛТУРА И УМЕТНОСТ

Извори и методи прикупљања

Подаци о организацијама у области културе и уметности прикупљају се редовним статистичким извештајима у годишњим и вишегодишњим интервалима. Годишњим извештајима обухваћени су биоскопи, производња, извоз, увоз и промет филмова, позоришта, филхармоније и професионални оркестри, радио-станице, ТВ центри и издавачка делатност и штампа; трогодишњим извештајима су обухваћене библиотеке, музеји и уметничке галерије, архиви, домови културе, раднички и народни универзитети и друштвене организације за ширење техничке културе, а петогодишњим: културно-уметничка и културно-просветна друштва.

Обухватност

Истраживањима у статистици културе и уметности, обухваћене су организације из области културе и уметности, информација и техничке културе.

Дефиниције

Народни и раднички универзитети су организације које у оквиру целокупног образовног и културног система имају специфичне задатке да кроз разне образовне облике, дају опште и стручно образовање, као и стручно-техничко усавршавање, информисање и подизање нивоа опште културе. Народни и раднички универзитети могу бити самосталне организације или у саставу неке друге организације (нпр. у саставу дома културе).

Дом културе је културно-образовна организација која може бити самостална или у саставу неке друге организације (нпр. у саставу народног или радничког универзитета). Делатност дома културе има посебан значај за подизање образовног и културног нивоа становништва.

Културно-уметничко и културно-просветно друштво бави се једном или са више грана културно-уметничке и просветне делатности.

Активни чланови - извођачи су редовни чланови друштва који учествују у припремању и извођењу културно-уметничких приредби и других културно-уметничких и просветних манифестација по појединим секцијама у саставу друштва (глумци, чланови хора и фолклора и сл.).

Филхармоније и симфонијски оркестри су музички састави професионалних музичара који изводе симфонијски или концертни програм. Организационо могу бити самостални или у саставу неке друге организације.

Професионални оркестри су музички састави професионалних музичара с циљем извођења уметничко-музичких дела. Организационо могу бити самостални или у саставу неке друге организације.

Професионално позориште је самостална културно-уметничка организација са сталним професионалним уметничким ансамблом. Од 1972/73. године као јединица посматрања је обухваћена и свака издвојена сцена у оквиру професионалног позоришта на којој позориште редовно даје представе. Професионалним позориштем се сматра и експериментално позориште, ако има засебну управу.

Аматерско позориште је друштвена културно-уметничка организација у чијем су ансамблу претежно глумци аматери, а организационо је самостално или у саставу културно-уметничког друштва, дома културе или друге организације.

Дече позориште је културно-уметничка организација која редовно даје представе за децу, а обухваћена су и позоришта лутака. Нису обухваћене секције деце радио-драме, луткарске секције при културним друштвима, као ни поједине групе деце при школама које повремено дају представе за децу.

Библиотека је скуп збирка штампаног, писаног или другим средствима умноженог материјала (књиге и брошуре) и других докумената, укључујући и графичке и аудио-визуелне, који су приступачни становништву у циљу његовог информисања, истраживања, образовања и културног уздизања уопште.

Код библиотеке су обухваћене: националне библиотеке, библиотеке високошколских организација, специјалне библиотеке, опште научне библиотеке и народне би-

CULTURE AND ART

Sources and methods of data collecting

Data on organizations in the domain of culture and art have been collected by means of regular statistical reports in annual and multi-annual intervals. The annual reports cover cinemas, motion picture production, exports, imports and trade of films, then theatres, philharmonic and professional orchestras, radio-broadcasting organizations, TV centers and publishing activity and press; three-annual ones: libraries, museums and art galleries, archives, cultural centres, workers and people's universities, social organizations for spreading of technical culture, and five-year ones: cultural-artistic and cultural-educational societies.

Coverage

Surveys in culture and art statistics cover organizations in the domain of culture and art, information and technical culture.

Definitions

People's and workers' universities are organizations which within overall system of education and instruction have specific tasks to provide through a system of different educational forms, general and professional education, as well as professional technical advanced training, informing and raising of general cultural level. People's and workers' universities may be autonomous organizations incorporated by another organization (e.g. home of culture).

Home of culture is a cultural-educational organization either autonomous or incorporated by another organization, (e.g. incorporated by people's or workers' universities) whose activity is of special importance for raising educational and cultural level of population.

Cultural-artistic and cultural-educational society has been engaged in one or more branches of cultural-artistic and educational activity.

Active members - performers are regular members of a given society participating in preparatory work and performance of cultural-artistic shows (folklore, chorus, literary) and of other cultural - artistic and educational manifestations by individual groups incorporated by a given society (actors, members of chorus and folklore, etc.).

Philharmonic or symphony orchestras are musical bands of professional musicians performing symphony or concert programs. Organizationally, they are either independent or within another organization.

Professional orchestras are musical bands of professional musicians performing artistic-musical works. Organizationally, they are either independent or within another organization.

Professional theatre is an autonomous cultural-artistic organization with a permanent company of professional actors. Each stage within a professional theatre with regular performances has been considered as a unit of observation since 1972-73. As a professional theatre is also considered an experimental theatre if it has a separate administration.

Amateur theatre is social cultural-organization made up mainly of amateur actors. Organizationally, it is either independent or within cultural-artistic society, home of culture or another organization.

Children's theatre is a cultural-artistic organization which regularly gives performances for children, and covers also puppet theatres.

The groups of children radio drama, puppet's groups within cultural societies and single groups of children performing shows at schools have not been covered.

Under *library* in statistics is understood any organized collection of printed or otherwise reproduced material (books and brochures) and other documents including graphics and audio-visual materials available to population for the purposes of information, research, education and culture.

Under libraries included are all national libraries, libraries of higher education organizations, special libraries, general scien-

библиотеке које имају најмање 250 примерака књига и брошура, листова (новина) и часописа, без обзира да ли су самосталне или у саставу друге библиотеке или друге радне организације. Код школских библиотека обухваћене су библиотеке основних и средњих школа.

Музеј је организација која систематски прикупља, научно обрађује, чува и излаже предмете из области природе, духовне и материјалне културе. *Уметничке галерије* су приказане као уметнички музеји.

Архив је организација у којој се трајно чува, стручно обрађује и даје на коришћење архивска грађа.

Општи архив обавља архивске послове на архивској грађи из свих подручја друштвене делатности.

Специјални архив обавља архивске послове на архивској грађи одређеног творца или неке посебне гране делатности.

Службени центри за телевизију и радио-станице су организације или јединице у саставу других организација које преко својих емисионих радио, односно телевизијских предајника емитују програм намењен јавности.

У зависности од територије за коју припремају и емитују програм, радио-станице могу бити:

- републичке или покрајинске, које врше послове у вези са изградњом, развијањем и одржавањем радио-дифузне мреже и обезбеђивањем пријема радио програма на територији републике, односно, покрајине;
- регионалне, које емитују програм намењен јавности ширег подручја (региона, више општина) и
- локалне, које емитују програм намењен јавности ужег подручја.

Као *радио* и *телевизијски претплатници* приказани су корисници свих врста радио и телевизијских пријемника који су регистровани код надлежних радио-дифузних организација. Систем тзв. "комбиноване" или "везане" претплате, значи да се сви претплатници телевизијских пријемника истовремено сматрају и радио-претплатницима и плаћају јединствену ("везану") претплату за телевизију и радио, без обзира да ли поред телевизијског пријемника користе и радио-пријемник. Међутим, корисници само радио-пријемника обавезно пријављују и плаћају претплату само за први радио-пријемник у домаћинству, као и радио-пријемник уграђен у возилу. За све остале пријемнике у употреби не плаћају претплату.

Биоскоп је сала или отворени простор опремљен уређајима за јавно приказивање филмова. У организационом погледу биоскоп може бити самостална организација или јединица у саставу организација за приказивање филмова, народних и радничких универзитета, домова културе, школа и других организација. Врсте биоскопа су: стални (у одређеној сали), летње биоскопске баште и г-кретни (путујући).

Бис-којска представља је јавно приказивање филмског програма (пројекција дугометражног филма с филмским додатком - журналом или без њега) које траје око два часа.

Дугометражни филм је сваки филм који може да служи као основни програм једне биоскопске представе, а чија је најмања дужина 2000 метара, док је *крајкометражни сваки* филм чија је дужина испод 2000 метара.

Филм се сматра произведеним тек када надлежна комисија за преглед филмова одобри његово приказивање.

Пирани филм је филмско дело које обрађује догађаје, појаве и личности према замисли аутора филма и у чијем обликовању учествују глумци.

Документарни филм је филмско дело које приказује аутентичне догађаје, појаве и личности.

Издавачка делатност и штампа обухвата издавање књига и брошура и периодике - штампе. Податке о издавачкој делатности обезбеђује Југословенски библиографски институт.

Код *књига и брошура* обухватају се прва и поновна издања дела домаћих и страних аутора, као и дела издата у копродукцији са иностраним издавачем.

Код *књига и брошура* за јединицу је узето дело-наслов, а не књига - свеска. Под *делом-насловом* подразумева се штампана садржина једне непериодичне публикације истог аутора и под једним насловом.

Листови (новине) су периодичне информативне публикације које доносе актуелности политичког, привредног, научног, уметничког и спортског карактера.

tific libraries and public libraries having at least 250 copies of books and brochures, newspapers and periodicals, regardless of whether they are autonomous or incorporated by another library or another working organization. Under school libraries included are only libraries of primary and secondary schools.

A *museum* is an organization which systematically collects, processes scientifically, keeps and exhibits articles originating from nature, spiritual and material culture;

Art galleries are treated as art museums.

An *archive* is an organization in which archival material is permanently kept, professionally processed and obtained for use.

A *general archive* is an archive dealing with archival material from all domains of social activities.

A *special archive* is an archive dealing with archival material of a definite creator or some special branch of economic activity.

TV studio centers and radio stations are organizations or units incorporated by other organizations broadcasting the programme for the public purpose.

Depending on the territory to prepare and broadcast the programme, radio stations can be:

- republican or provincial ones engaged in tasks linked with building up, development and maintenance of radio-broadcasting network and reception of radio-broadcasting programme on the territory of a republic or province;
- regional ones broadcasting programme for the public of a broader territory (region, more than one commune) and
- local ones broadcasting programme for the public of a smaller territory.

Radio and television subscribers are subscribers of all kinds of radio and television sets, registered as subscribers in competent radio-broadcasting organizations.

The system of the so-called "combined" or "linked" subscription means that all subscribers of television sets are simultaneously considered as radio subscribers and they pay a uniform (linked) subscription for television and radio, regardless of whether they actually use also radio set in addition to television set. However, the users merely of radio sets are bound to declare them and pay the subscription for the first radio set used in their household as well as for the radio set installed into a vehicle. For other sets in use subscription has not to be paid.

A *cinema* is a hall or an open space having own equipment for public projection of films. Organizationally, a cinema may be an autonomous organization or an unit incorporated by an organization for film projection, by people's and workers' universities, homes of culture, schools and other organizations. Kinds of cinemas: operating all year round (indoor), outdoor cinema and mobile cinemas (travelling) ones.

A *cinema performance* is a public projection of film programme (full-length film with newsreel added to the show or without it) lasting approximately two hours.

A *long - length film* is each film which can be shown as the main feature of a cinema performance and which is at least 2000 metres long and a *short-length film* is a film which is less than 2000 metres long.

Film is considered as produced when being approved by a competent commission for public showing.

A *feature film* is a film work dealing with events phenomena and characters by authors, with actors participating.

A *documentary film* is a film showing real life events, phenomena and persons.

Publishing and newspapers activity cover publishing of books and brochures and periodicity of newspapers. Data are provided by the Yugoslav Bibliographical Institute.

Under *books and brochures* included are the first editions and reprints of works of Yugoslav and foreign authors as well as works edited in cooperation with a foreign publisher.

As a unit with books or brochures is shown a work-title, and not a volume. Under *work-title* is a printed content of a non-periodical publication by the same author and under the same title.

Newspapers are periodical informative publications presenting current political, economic, scientific, art and sport events. Newspapers with more editions, appearing under the same title and differing only regarding information of local character, are considered as a single newspaper (e.g. Borba, Politika,

Листови (новине) са више издања, ако носе исти назив, а садржински се разликују само по информацијама локалног карактера, сматрају се једним листом (новином) (нпр. Борба, Политика и др.). Ако су листови (новине) штампани на два или више језика, (за сваки језик посебно издање, са знатним разликама) урачунати су онолико пута на колико су језика штампани. Међутим, ако су поједини делови исте садржине једног издања штампани на два или више језика, сматрају се једним листом (новином).

Часопис је периодична публикација која излази под истим насловом у више или мање одређеним интервалима једног неограниченог периода и третира питања од општег интереса или уске специјалности, као што су политика, привреда, култура, техника, спорт, мода и др.

Ројто-шпалма је специфична врста публикације која тематски обухвата научну фантастику, криминалистичку и вестерн литературу, љубавно-сентименталне приче, са ретким изузецима друге тематике (религија, биографије и сл.). Карактерише је континуитет и равномерна динамика објављивања под заједничким - збирним насловом у виду стрипа, текста и комбинацији текста и стрипа. Првенствено је забавног карактера и комерцијалне намене.

За издавача књија и брошура, листова (новина), часописа и ројто-шпалме сматра се орган или организација која организује излагање.

Као *друштвене организације за ширење техничке културе* обухваћене су организације учлањене код одговарајућег републичког или покрајинског Савеза за техничку културу или код организација Народне технике у републици, односно покрајини.

Подаци о *непокретним реинстикованим културним добрима* прикупљени су Пописом споменика културе 1986. године. У Статистичком годишњаку Југославије подаци су објављивани до 1991. године.

etc.). If newspapers are printed in two or more languages, each language having a separate edition, with considerable differences, they will be counted as many times as number of languages are in which they have been published. However, if separate parts with the same contents of a single issue of a newspaper are printed in two or more languages, they are counted as one newspaper.

A *periodical* is a publication issued under the same title in more or less fixed intervals of an unlimited period treats questions of general interest of some specialized nature such as: politics, economy, culture, technics, sports, fashion, etc.

Newsprint literature is a specific kind of publications which by subject matter, mainly, covers science-fiction, crime stories and westerns, love-sentimental stories, with rare exceptions of other subject-matter (religion, biographies, etc.). It is continuous and with regular dynamics of publishing under common-collective title in the form of commics, text or a combination of a text and commics. It is primarily of entertaining nature and for commercial purposes.

A *publisher of books and brochures, newspapers, periodicals and newsprint literature* is an agency or organization responsible for editing.

As *social organizations for spreading of technical culture* are covered all organizations being members of a relevant republican or provincial Federation for technical culture or National technical organization in a republic or an province.

Data on *immovable registered cultural assets* were collected in the 1986 census of culture monuments, and were, published in the Statistical Yearbook of Yugoslavia up to 1991. mls

24.1. ОСНОВНИ ПОДАЦИ О РАЗВОЈУ КУЛТУРЕ И
УМЕТНОСТИ

BASIC DATA ON CULTURE AND ART DEVELOPMENT

	Народне библиотеке <i>Public libraries</i>		Професионална позоришта <i>Professional theatres</i>		Биоскопи <i>Cinemas</i>		Производња дугометражних филмова <i>Production of long-length</i>	Активни претплатници, хиљ. <i>Active subscribers, thous.</i>		Књиге и брошуре <i>Books and brochures</i>		Листови (новине) <i>Newspapers</i>	
	свега <i>all</i>	књиге, хиљ. свезака <i>book stock, thous. volumes</i>	свега <i>all</i>	посетиоци, хиљ. <i>attendance, thous.</i>	свега <i>all</i>	посетиоци, хиљ. <i>attendance, thous.</i>		радија <i>radio</i>	телевизије <i>television</i>	број дела (напола) <i>number of titles</i>	укупан тираж, хиљ. <i>total circulation, thous.</i>	свега <i>all</i>	укупан тираж, хиљ. <i>total circulation, thous.</i>
1952	540	1 355	31	1 733	546	21 740	2	148	-	2 809	15	-	-
1953	1 011	1 974	31	2 499	519	26 279	5	150	-	2 161	11	203	201
1954	1 290	2 396	32	2 167	518	34 800	4	177	-	2 268	11	216	193
1955	1 419	2 421	30	1 841	563	40 419	6	213	-	2 352	11	236	209
1956	1 863	3 049	31	1 775	554	41 130	9	257	-	2 721	14	230	238
1957	1 940	3 315	24	1 744	609	45 371	6	329	-	2 981	14	267	270
1958	1 858	3 345	24	1 846	618	47 528	11	405	-	2 673	13	362	298
1959	1 689	3 368	20	1 929	623	51 368	8	493	-	2 554	14	369	306
1960	1 662	3 566	17	1 977	656	53 510	9	556	12,2	2 746	13	436	385
1961	1 579	3 798	17	1 823	668	53 791	14	686	28,3	2 664	17	495	366
1962	...	...	20	1 956	679	50 568	12	785	58,5	2 831	23	499	360
1963	...	...	19	1 805	679	46 660	11	848	90	3 316	26	490	404
1964	1 133	4 387	20	1 927	697	50 730	7	919	158	4 048	29	533	473
1965	...	...	20	1 917	745	50 979	8	994	217	8 075	33	562	399
1966	...	...	19	1 829	756	48 982	12	1 042	295	3 940	33	562	415
1967	...	...	20	1 725	752	43 448	18	1 083	397	4 699	37	607	409
1968	1 041	5 518	20	1 624	716	41 598	20	1 124	634	4 957	36	626	420
1969	...	...	20	1 655	694	38 082	16	1 168	643	4 383	37	653	425
1970	...	...	20	1 688	665	36 055	13	1 102	737	4 065	22	695	444
1971	1 066	6 425	20	1 827	671	32 560	10	1 129	853	4 932	27	630	406
1972	...	...	20	1 761	667	33 642	14	1 147	351	4 760	26	696	433
1973	...	...	26	1 885	646	34 996	6	1 760	1 012	4 891	26	888	439
1974	1 121	7 989	25	1 805	624	34 992	10	1 539	1 093	6 116	28	879	432
1975	...	...	26	2 200	634	33 267	11	1 608	1 197	5 264	31	849	427
1976	...	...	26	1 811	613	31 752	8	1 717	1 350	4 081	22	908	556
1977	1 169	9 501	27	1 664	608	31 462	9	1 746	1 410	4 854	24	1 055	684
1978	...	...	27	1 756	578	30 086	14	1 803	1 455	4 877	23	1 264	538
1979	...	...	29	1 633	551	31 296	13	1 842	1 488	5 787	32	1 275	579
1980	1 269	11 345	32	1 577	545	32 082	13	1 919	1 596	5 519	28	1 193	643
1981	...	...	32	1 449	551	30 875	17	1 917	1 626	5 368	30	1 232	600
1982	...	...	30	1 530	551	33 041	19	1 925	1 672	5 054	27	1 224	608
1983	1 206	12 626	30	1 588	557	35 500	20	1 908	1 654	5 386	30	1 294	845
1984	...	...	29	1 361	573	37 434	24	1 955	1 728	4 953	26	1 300	735
1985	...	...	30	1 566	565	32 536	12	1 934	1 705	5 078	26	1 262	676
1986	1 227	13 716	29	1 461	550	31 084	20	1 999	1 751	4 763	21	1 228	648
1987	...	...	26	1 380	529	27 584	14	1 967	1 711	4 797	25	1 167	754
1988	...	...	27	1 260	505	22 027	27	1 952	1 697	5 538	25	1 152	619
1989	1 170	14 307	27	1 012	486	24 086	17	1 926	1 714	5 180	20	1 046	654
1990	...	...	32	1 151	398	8 285	15	1 907	1 704	4 180	15	962	583
1991 ¹⁾	37	1 055	...	...	9	1 877	1 699	...	...	...	...

¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Provisional data.

**24.2. ДЕЛАТНОСТ НАРОДНИХ И РАДНИЧКИХ
УНИВЕРЗИТЕТА И ДОМОВА КУЛТУРЕ**

**EDUCATIONAL AND CULTURAL ACTIVITIES OF
PEOPLES AND WORKERS UNIVERSITIES AND
CULTURAL CENTRES**

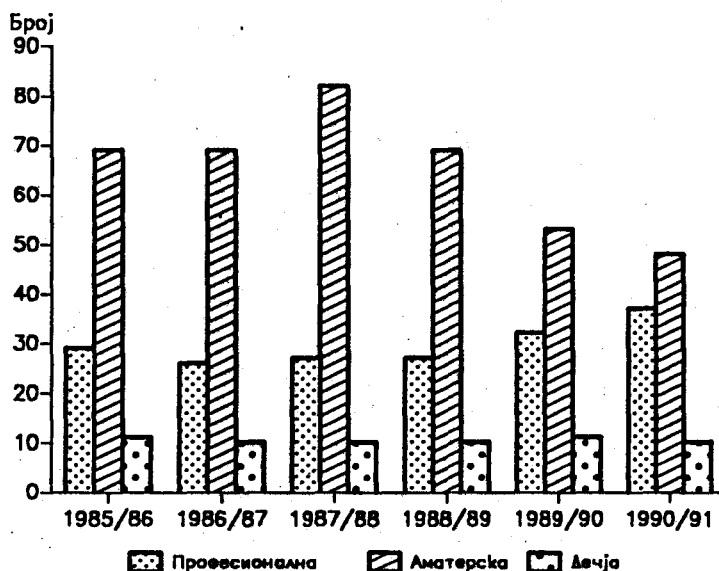
	1972/73	1975/76	1978/79	1981/82	1984/85	1987/88	
Организације	480	513	460	435	418	395	Organizations
Семинари и течајеви	6 423	7 183	7 816	6 274	5 659	4 788	Seminars and courses
Полазници, хиљ.	214	346	315	260	242	293	Persons attending, thous.
Јавна предавања	19 518	17 875	4 076	3 385	2 395	2 030	Public lectures
Посетиоци, хиљ.	1 203	1 044	425	366	292	273	Attendances, thous.
Биоскопске и позоришне представе	43 263	51 595	74 737	81 534	80 261	85 172	Cinema and theatre performances
Посетиоци, хиљ.	5 193	5 988	10 208	10 603	11 637	9 529	Attendances, thous.
Уметничке приредбе и изложбе	3 113	3 716	5 687	6 378	6 288	5 860	Artistic performances and ex- hibitions
Посетиоци, хиљ.	1 633	2 328	4 142	3 888	3 182	3 118	Attendances, thous.
Остале активности	623	633	1 362	1 688	2 095	2 405	Other activities
Посетиоци, хиљ.	91	564	377	409	591	525	Attendances, thous.

24.3. ФИЛХАРМОНИЈЕ, ОРКЕСТРИ И ПОЗОРИШТА

**PHILHARMONIC, PROFESIONAL ORCHESTRAS AND
THEATRES**

	1985/86	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91	
Филхармоније и оркестри	18	18	18	17	14	13	Philharmonic and other or- chestras
Концерти	381	392	378	375	338	302	Concerts
Посетиоци, хиљ.	301	259	363	1 691	187	249	Attendances, thous.
Професионална позоришта	29	26	27	27	32	37	Professional theatres
Представе	4 930	4 701	4 392	3 711	4 131	4 214	Performances
Посетиоци, хиљ.	1 461	1 380	1 260	1 012	1 151	1 055	Attendances, thous.
Радници	2 836	3 073	2 799	2 724	2 802	2 917	Workers
Од тога уметнички	1 319	1 419	1 396	1 312	1 330	1 363	of which artists
Аматерска позоришта	69	69	82	69	53	48	Amateur theatres
Представе	1 366	1 262	1 569	1 394	1 025	970	Performances
Посетиоци, хиљ.	333	311	349	311	260	208	Attendances, thous.
Чланови-аматери	2 759	2 764	3 108	2 524	2 304	1 942	Members-amateurs
Дечија позоришта	11	10	10	10	11	10	Childrens' theatres
Представе	1 977	2 017	1 939	2 032	1 885	1 879	Performances
Посетиоци, хиљ.	497	466	463	474	474	478	Attendances, thous.
Радници	369	309	327	401	348	386	Workers

Граф. 24.1. ПОЗОРИШТА - THEATRES

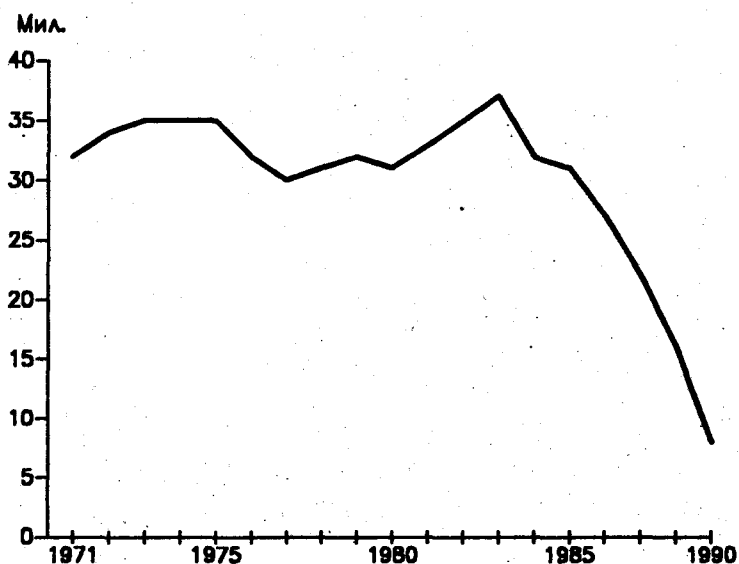


24.4. ПОЗОРИШТА, УМЕТНИЧКА И ПРОСВЕТНА
ДРУШТВА ПО РЕПУБЛИКАМА

THEATRES, ARTISTIC AND EDUCATIONAL SOCIETIES
BY REPUBLIC

	1985/86						1990/91						
	СР Ју- госла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Mon- tenegro	Србија - Serbia				СР Ју- госла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Mon- tenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo and Meto- hia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo and Meto- hia	
Позоришта													Theatres
Професионална позоришта	29	1	28	20	6	2	37	1	36	26	7	3	Professional theatres
Седишта	12 893	422	12 471	8 028	3 326	1 117	15 020	450	14 570	9 905	3 294	1 371	Seating capacity
Представе	4 930	152	4 778	3 350	1 205	223	4 214	60	4 152	2 875	1 184	93	Performances
Посетиоци, хиљ.	1 462	64	1 398	1 038	296	64	1 055	19	1 036	762	248	252	Attendances, thous.
Уметнички рад- ници	1 319	32	1 287	748	425	114	1 363	22	1 341	834	402	105	Artistic workers
Дечја позоришта	11	2	9	5	4	-	10	2	8	5	3	-	Childrens' theatres
Представе	1 977	107	1 870	1 319	551	-	1 879	133	1 746	1 051	695	-	Performances
Посетиоци, хиљ.	497	31	466	352	114	-	477	38	439	240	199	-	Attendances, thous.
Уметнички рад- ници	190	32	158	112	46	-	186	12	174	109	65	-	Artistic workers
Аматерска позоришта	69	-	69	29	35	5	48	1	47	19	23	5	Amateur theatres
Представе	1 366	-	1 366	780	541	45	970	15	955	446	445	64	Performances
Посетиоци, хиљ.	133	-	333	174	133	26	209	1	208	77	103	28	Attendances, thous.
Уметнички рад- ници	2 654	-	2 654	1 059	1 413	182	1 784	10	1 774	707	800	267	Artistic workers
Уметничка и прос- ветна друштва	799	26	773	442	184	147	326	23	303	171	113	19	Artistic and educa- tional societies
Представе	17 034	667	16 367	11 027	4 437	903	7 336	315	7 021	4 421	2 476	124	Performances
Посетиоци, хиљ.	8 168	516	7 652	5 733	1 553	365	2 944	297	2 647	1 760	781	106	Attendances, thous.
Активни чланови	85 552	6 316	79 236	48 375	7 136	23 725	41 723	2 880	38 843	23 964	13 745	1 134	Active members

Граф. 24.2. ПОСЕТИОЦИ БИОСКОПСКИХ ПРЕДСТАВА
ATTENDANCES OF CINEMA PERFORMANCES



24.5. БИБЛИОТЕКЕ

LIBRARIES

	1974	1977	1980	1983	1986	1989	
--	------	------	------	------	------	------	--

НАУЧНЕ И СТРУЧНЕ БИБЛИОТЕКЕ
SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL LIBRARIES

Укупно	434	509	481	548	532	542	Total
Књиге, хиљ. свезака	6 671	8 139	8 301	9 880	10 569	11 179	Books, thousand volumes
Корисници, хиљ.	2 577	2 592	2 779	3 909	3 261	3 368	Readers, thousands
Радници	-	-	-	1 551	1 569	1 529	Workers
Стручни	-	-	-	1 166	1 164	1 148	professional

НАРОДНЕ БИБЛИОТЕКЕ
PUBLIC LIBRARIES

Укупно	1 121	1 169	1 263	1 206	1 227	1 170	Total
Књиге, хиљ. свезака	7 989	9 501	11 345	12 626	13 716	14 307	Books, thousand volumes
Корисници, хиљ.	10 608	11 280	10 152	11 696	10 790	10 942	Readers, thousand
Радници	-	-	-	1 825	1 782	1 773	Workers
Стручни	-	-	-	1 313	1 351	1 347	professional

ШКОЛСКЕ БИБЛИОТЕКЕ
SCHOOL LIBRARIES

Укупно	3 348	2 805	3 093	3 126	3 274	3 161	Total
Књиге, хиљ. свезака	7 657	9 117	10 339	12 661	13 277	14 566	Books, thousand volumes

24.6. МУЗЕЈИ

MUSEUMS

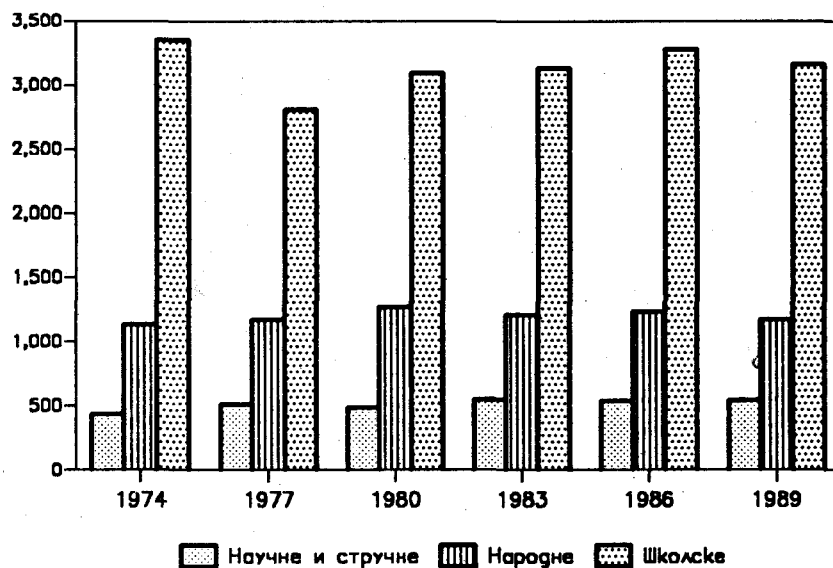
	1974	1979	1982	1985	1988	1991	
Музеји:	117	124	134	144	147	142	Museums:
Комплексни	51	53	52	60	60	59	Complex
Специјални	66	71	82	84	87	83	Special
Посетиоци, хиљ.	2 770	3 775	3 896	4 051	3 502	1 926	Attendance, thous.
Инвентарисани предмети, хиљ.	2 022	2 067	2 116	2 050	3 094	3 328	Inventoried objects, thous.
Изложени предмети, хиљ.	181	115	133	122	135	150	Displayed objects, thous.
Изложбе	330	351	465	573	539	454	Exhibitions
Радници	1 015	1 168	1 236	1 478	1 573	1 471	Workers

24.7. АРХИВИ

ARCHIVES

	1975	1978	1981	1984	1987	1990	
Архиви:	45	57	59	60	64	61	Archives:
Општи	32	40	39	53	55	52	General
Специјални	13	17	20	7	9	9	Special
Фондови архивске грађе	14 825	16 095	17 275	17 508	18 719	17 184	Stocks of archives
Корисници	4 712	7 059	7 298	12 573	13 425	9 934	Users
Изложбе и предавања	204	215	295	208	183	197	Exhibitions and lectures
Посетиоци, хиљ.	170	205	441	508	378	48	Visitors, thousands
Радници	-	-	-	782	819	859	Workers

Граф.24.3. БИБЛИОТЕКЕ - LIBRARIES



24.8. БИБЛИОТЕКЕ ПО РЕПУБЛИКАМА

LIBRARIES BY REPUBLICS

	1986						1989					
	Србија - Serbia						Србија - Serbia					
	CP Ју-госла-вија FR Yu-goslavia	Црна Гора Mon-tenegro	свега all	Цен-трална Србија Central Serbia	Вој-во-дина Voj-vodina	Ко-сово и Мето-хија Kosovo and Meto-hia	CP Ју-госла-вија FR Yu-goslavia	Црна Гора Mon-tenegro	свега all	Цен-трална Србија Central Serbia	Вој-во-дина Voj-vodina	Ко-сово и Мето-хија Kosovo and Meto-hia

НАУЧНЕ И СТРУЧНЕ БИБЛИОТЕКЕ - SCIENTIFIC AND PROFESSIONAL LIBRARIES

Укупно	532	12	520	396	84	40	542	12	530	407	87	36	Total
Библиотеке са читаоницом	363	11	352	263	53	86	346	9	337	242	65	30	Libraries with reading room
Књиге, хиљ. свезака	10 569	820	9 749	7 410	1 460	879	11 179	852	10 327	7 772	927	1 628	Bookstock, thous. volumes
Корисници (читаоци) хиљ.													Users (readers), thous.
Ван библиотека	1 440	29	1 411	1 140	219	52	1 460	28	1 432	1 185	198	49	Outside libraries
У библиотекама	1 821	26	1 795	1 591	163	41	1 908	2	1 906	1 497	145	265	In libraries

НАРОДНЕ БИБЛИОТЕКЕ - PUBLIC LIBRARIES

Укупно	1 227	20	1 207	722	305	180	1 170	20	1 150	673	301	176	Total
Библиотеке са читаоницом	679	16	663	391	207	65	643	17	626	357	200	69	Libraries with reading room
Књиге, хиљ. свезака	13 716	418	13 298	8 062	3 249	1 987	14 307	502	13 805	8 491	3 387	1 927	Bookstock, thous. volumes
Корисници (читаоци) хиљ.													Users (readers), thous.
Ван библиотека	8 358	47	8 311	5 738	2 125	448	7 850	106	7 744	5 461	1 797	487	Outside libraries
У библиотекама	2 432	30	2 402	1 472	713	217	2 792	9	2 783	1 641	887	255	In libraries
Школске библиотеке	3 126	282	2 844	1 997	562	285	3 161	293	2 868	2 040	500	369	Schol libraries
Књиге, хиљ. свезака	13 277	1 385	11 892	7 895	2 754	1 242	14 566	1 255	13 311	9 116	2 972	1 224	Books, thous. volumes

24.9. НАРОДНИ И РАДНИЧКИ УНИВЕРЗИТЕТИ И
ДОМОВИ КУЛТУРЕ ПО РЕПУБЛИКАМА

PEOPLES AND WORKERS UNIVERSITIES AND
CULTURAL CENTRES BY REPUBLICS

	1981/82						1987/88						
	CP Ју- госла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Mon- tenegro	Србија - Serbia				CP Ју- госла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Mon- tenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo and Meto- hia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo and Meto- hia	
Народни и раднички универ. и домови културе	419	15	404	213	164	27	395	16	379	174	175	30	Peoples and workers universities and cultural centres
Семинари и течајеви	5 725	18	5 707	3 190	2 350	167	4 788	226	4 562	2 461	2 072	29	Seminars and courses
Полазници, хиљ.	252	4	248	125	119	4	293	3	290	184	104	4	Attendants, thous.
Јавна предавања	2 205	13	2 192	1 728	443	21	2 030	35	1 995	1 168	792	35	Public lectures
Посетиоци, хиљ.	186	2	184	140	40	4	273	5	268	131	130	5	Attendants, thous.
Уметничке при- редбе и изложбе	4 572	145	4 427	2 671	1 541	220	5 860	330	5 530	3 142	2 062	326	Art performances and exhibitions
Посетиоци, хиљ.	2 901	96	2 805	1 946	767	92	3 118	139	2 979	1 472	1 134	373	Attendants, thous.
Биоскопске и позоришне пред- ставе	51 897	2 936	48 961	25 789	18 291	4 881	85 172	5 567	79 605	45 665	27 197	6 743	Cinema and theatre performances
Посетиоци, хиљ.	7 430	634	6 796	3 641	2 196	959	9 529	812	8 717	5 454	2 401	862	Attendants, thous.
Остале актив- ности	936	17	919	426	459	34	2 405	-	2 405	1 321	1 084	-	Other activities
Посетиоци, хиљ.	226	16	210	116	82	12	525	-	525	330	194	-	Attendants, thous.

24.10. АКТИВНОСТ ОРГАНИЗАЦИЈА ЗА ШИРЕЊЕ
ТЕХНИЧКЕ КУЛТУРЕ У 1989/90.

SOCIAL ORGANIZATIONS FOR TECHNICAL CULTURE,
1989/90

	Орган- иза- ције Organ- izations	Чла- нови Mem- bers	Активност организација- Activity of organizations						Наставници - инструктори Teachers-instruc- tors		
			курсеви courses		предавања lectures		такмичења и остале актив- ности competitions and other activities		укупно total	профе- сиона- ли of which profes- sionals	
			укупно total	учес- ници attend- ance	укупно total	посе- тиоци visitors	укупно total	учес- ници attend- ance			
Укупно	367	147 041	499	42 835	2 656	52 462	2 573	62 884	5 574	1 934	Total
Ауто-мото друштва	91	41 565	136	31 238	1 278	26 389	413	35 413	2 315	809	Automobile society
Фото и кино клубови	43	4 974	64	1 577	243	3 817	516	4 315	333	687	Photo and cinematographic clubs
Радио-клубови	108	7 602	112	2 843	412	4 842	763	4 681	963	6	Radio-clubs
Аеро-клубови	20	2 820	61	1 087	247	91	146	1 082	127	11	Aero-clubs
Мотонаутика и скијање на води	8	1 442	36	928	13	214	52	892	42	4	Motonautics and water-skiing
Подводне активности	6	483	12	284	15	278	37	762	74	4	Underwater activities
Једриличарство	4	329	2	62	5	56	40	462	15	-	Gliding
Астронаутика и ракетна техника	6	1 007	9	255	38	1 594	51	1 377	91	1	Astronautics and rocket technique
Проналазаштво	23	3 730	5	214	235	7 889	148	5 060	544	7	Invention
Кајакаштво	5	456	2	92	1	40	81	629	17	3	Kaiaik
Клубови народне технике	17	69 786	10	1 618	63	885	85	2 384	513	222	Clubs of people's technics
Клубови мл.техничара	22	7 055	35	1 766	57	1 505	195	4 711	373	180	Clubs of young technicians
Остале организације за ширење техничке кул- туре	14	5 792	15	342	49	3 973	46	1 116	167	-	Other organizations for technical culture populari- zation

24.11. ОРГАНИЗАЦИЈЕ ЗА ШИРЕЊЕ ТЕХНИЧКЕ
КУЛТУРЕ

ORGANIZATIONS FOR POPULARIZATION OF
TECHNICAL CULTURE

	Укупно Total	Ауто- мото друштва Automobile societies	Фото и кино клубови Photo and cinemato- graphic clubs	Радио клубови Radio clubs	Аеро клубови Aero clubs	Подводне актив- ности Underwa- ter activ- ities	Пронала- заштво Invention	Клубови народне технике Clubs of people's technicians	Клубови младих техничара Clubs of young tech- nicians	Остало Other	
Организа- ције											Organiza- tions
1983/84	573	96	111	173	36	11	36	15	27	68	1983/84
1986/87	592	118	77	161	34	10	38	19	65	70	1986/87
1989/90	367	91	43	108	20	6	23	17	22	37	1989/90
Чланови											Members
1983/84	134 664	72 530	9 104	11 778	5 071	1 967	2 393	19 798	2 556	9 467	1983/84
1986/87	226 555	136 019	6 922	17 043	1 238	1 225	2 503	31 448	9 793	20 364	1986/87
1989/90	147 041	41 565	4 974	7 602	2 820	483	3 730	69 786	7 055	9 026	1989/90

	Књиге и брошуре Books and brochures	Листови (новине) - Newspapers						Часописи - Periodicals				
		дневни dailies	више пута у седмици several times weekly	седмични weeklies	петнаесто-дневни fortnightlies	месечни monthlies	остала периодика ¹⁾ other periodicity ¹⁾	седмични weeklies	петнаесто-дневни fortnightlies	месечни monthlies	двомесечни bi-monthlies	остала периодика ²⁾ other periodicity ²⁾

БРОЈ - NUMBER

1967	4 699	9	7	91	58	248	194	15	21	165	72	208
1968	4 957	9	6	78	59	267	206	33	22	182	66	229
1969	4 383	9	5	94	83	311	151	26	22	186	89	237
1970	4 065	9	6	95	70	261	254	23	29	185	104	313
1971	4 932	10	4	61	67	244	244	35	35	248	101	330
1972	4 760	10	4	58	84	275	264	39	29	243	80	267
1973	4 891	10	4	76	92	350	356	24	24	157	73	205
1974	6 116	10	3	75	92	298	401	24	25	219	68	224
1975	5 264	11	1	82	76	325	354	23	26	225	89	225
1976	4 081	11	2	89	97	364	345	15	20	190	85	392
1977	4 854	11	1	81	96	395	471	26	25	190	117	373
1978	4 877	12	1	59	109	271	812	34	19	163	68	282
1979	5 785	12	3	99	147	414	600	20	17	166	80	406
1980	5 519	12	1	85	138	423	534	15	13	197	87	345
1981	5 368	12	1	93	140	390	596	28	27	199	98	359
1982	5 054	12	2	101	127	377	624	23	28	179	81	431
1983	5 386	12	2	103	135	335	707	1	14	133	75	505
1984	4 953	12	3	103	148	370	664	6	12	163	76	459
1985	5 078	12	3	101	157	368	621	6	23	172	94	539
1986	4 763	12	1	99	166	400	552	2	14	140	103	488
1987	4 797	12	1	101	156	425	472	3	14	176	120	487
1988	5 538	12	1	96	147	394	502	-	14	163	126	485
1989	5 190	12	3	102	143	426	360	1	15	125	81	423
1990	4 180	15	2	109	150	322	364	2	19	135	70	343

ТИРАЖ, хил.³⁾ - CIRCULATION, thous.³⁾

1967	35 926	297 167	6 027	85 564	6 798	7 531	5 905	55 251	10 285	7 066	1 222	1 135
1968	34 369	313 997	4 209	51 840	6 949	29 604	1 350	67 760	9 303	25 256	1 652	1 260
1969	34 372	341 797	4 201	52 694	7 915	16 558	1 886	82 180	6 960	10 350	1 558	1 885
1970	21 265	325 513	7 167	60 519	12 701	31 914	5 645	60 924	8 644	9 752	1 074	1 989
1971	26 957	352 018	4 294	26 350	8 977	5 639	8 301	65 890	14 612	9 838	1 303	3 384
1972	25 221	363 999	1 830	32 344	15 614	9 559	9 481	130 559	20 705	8 188	1 080	2 027
1973	24 224	330 163	1 581	67 393	20 289	8 702	11 109	89 009	14 794	13 569	1 049	1 026
1974	27 870	332 677	2 280	65 092	12 951	8 704	10 355	66 092	16 951	5 103	769	6 430
1975	30 827	349 835	3 084	46 165	12 544	7 545	10 319	133 303	20 130	11 048	1 353	1 283
1976	21 338	384 907	3 045	123 590	30 381	10 757	2 495	50 092	18 556	12 392	1 473	2 052
1977	23 994	392 554	3 747	229 101	35 364	11 523	12 323	185 462	48 619	16 053	1 975	2 813
1978	22 859	416 627	3 725	56 823	20 242	10 833	30 039	75 136	32 960	11 404	1 204	3 994
1979	31 334	435 706	3 906	86 387	21 448	14 015	16 936	94 860	24 330	10 503	1 344	2 376
1980	27 364	536 787	3 665	59 659	18 027	12 857	11 857	81 897	25 082	12 803	2 025	2 330
1981	30 135	429 126	3 766	113 642	21 423	12 162	19 680	64 222	31 477	10 519	1 167	3 157
1982	26 131	456 067	3 753	97 502	18 000	11 042	20 686	69 333	30 642	10 568	1 314	3 392
1983	29 676	439 785	1 253	301 140	47 998	15 324	28 149	461	1 747	5 689	2 311	3 445
1984	24 942	461 251	2 700	140 616	54 822	38 356	40 046	1 643	808	4 440	2 330	2 181
1985	25 387	424 548	5 007	143 023	63 299	14 080	25 715	7 065	4 704	7 796	1 547	2 649
1986	20 908	402 604	4 704	141 081	65 178	17 270	17 761	988	1 969	4 670	1 409	2 089
1987	24 740	500 671	4 896	147 905	59 252	23 205	17 580	551	1 893	4 259	1 266	1 456
1988	24 899	387 608	3 507	128 943	53 519	27 235	18 678	-	4 906	7 041	1 269	1 392
1989	19 884	337 859	5 600	206 778	55 327	33 006	15 023	462	2 175	4 915	862	929
1990	15 805	365 859	2 820	116 582	62 390	19 429	16 344	863	5 171	5 397	956	1 128

¹⁾ Обухваћена је двомесечна, тромесечна, полугодишња, годишња, повремена и периодика по потреби.

²⁾ Обухваћена је тромесечна, полугодишња, годишња и повремена периодика.

³⁾ До значајнијих осцилација у тиражу листова и часописа долази због више разлога. Најзначајнији су: а) Промене прописа изазивају промене услова пословања издавача, а што се одражава на промену врсте публикације (лист-магазин-часопис) и периодике њеног издавања (седмичне, у петнаестодневну и месечну). б) Промене у методологији праћења-разврставања појединих врста публикација одразиле су се и на тираже (од 1983. магазини се разврставају у листове, а до 1982. су били укључени у часописе).

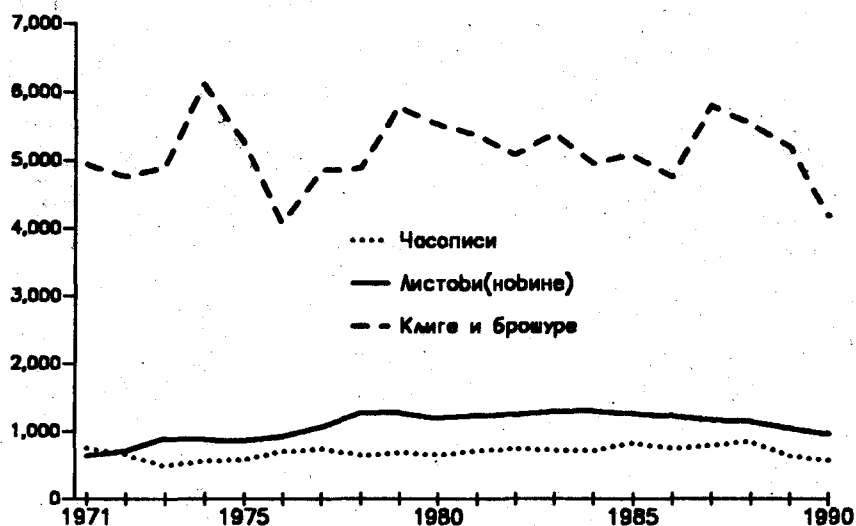
¹⁾ Including newspapers issued bimonthly, quarterly, semi-annually, annually and temporary.

²⁾ Including periodicals issued quarterly, semi-annually, annually and temporary.

³⁾ Significant oscillations in circulation of newspapers and periodicals appear due to a few reasons. The most important are: a) Changes in regulations cause changes in conditions of business operations of publishers, what reflects to the changes of publication (newspaper - magazine - periodicals) as well as the frequency of its issuing (weeklies into fortnightlies and monthlies), b) changes of methodology, what has mostly reflected to circulations (beginning 1983 - magazines are classified into newspapers, and until 1982 they were included into periodicals).

	Дела - Books			Тираж, хиљ. Circulation, thousands			
	укупно total	дома- ћих ау- тора domestic authors	стра- них ау- тора foreign authors	укупно total	дома- ћих ау- тора domestic authors	стра- них ау- тора foreign authors	
Укупно	4 180	3 480	700	15 805	13 411	2 394	Total
Општа група	251	217	34	366	295	71	General group
Филозофија, психологија	104	45	59	275	115	160	Philosophy, psychology
Религија, теологија	50	17	33	164	47	117	Religion, theology
Политичке науке	324	280	44	665	568	97	Political sciences
Социологија	38	35	3	42	36	6	Sociology
Статистика	18	17	1	11	10	1	Statistics
Право, јавна управа, социјално осигу- рање и старање	247	236	11	570	552	18	Law, public administration, social security and social welfare
Васпитање, образовање	462	412	50	6 843	6 468	375	Upbringing, education
Трговина, саобраћај	8	7	1	8	6	2	Trade, transport
Етнологија, етнографија	4	3	1	4	3	1	Ethnology, ethnography
Природне науке	1	1	-	4	4	-	Natural sciences
Математика	97	94	3	134	126	8	Mathematics
Астрономија, геодезија	9	9	-	7	7	-	Astronomy, geodesy
Физика	54	51	3	69	65	4	Physics
Хемија	16	16	-	18	18	-	Chemistry
Геологија	17	16	1	28	18	10	Geology
Биологија и антропологија	33	30	3	47	31	16	Biology and anthropology
Медицина, фармација	189	154	35	368	276	92	Medicine, pharmacy
Техника	159	138	21	214	182	32	Technics
Пољопривредне науке	80	70	10	213	170	43	Agricultural sciences
Домаћинство, угоститељство	41	36	5	256	196	60	Housekeeping, catering trades
Организација и управљање	106	95	11	381	257	124	Organization and management
Хемијска и сродне индустрије	15	14	1	22	20	2	Manufacture of chemicals and related in- dustries
Разне индустрије и занати	60	57	3	98	86	12	Miscellaneous manufacturing industries and handicrafts
Инжењерство, грађевинарство	8	6	2	12	8	4	Engineering, construction
Уметност уопште	7	5	2	16	13	3	Arts, general
Урбанизам и архитектура	23	14	9	66	37	29	Town planning and architecture
Пластична уметност, уметнички за- нати	46	31	15	45	25	20	Plastic arts, artistic handicrafts
Фотографија, филм	3	3	-	2	2	-	Photography, motion picture
Музика	70	55	15	68	43	25	Music
Позориште, биоскоп, радио и телеви- зија	142	107	35	229	142	87	Theatre, cinema, radio and television
Физичка култура и спорт	46	43	3	75	63	12	Physical culture and sports
Ликовна уметност	19	16	3	78	66	12	Fine arts
Лингвистика, филологија	4	2	2	6	5	1	Linguistics, philology
Историја књижевности и књ. критика	27	25	2	56	52	4	History of literature and review of books
Чиста књижевност	1 253	998	225	3 888	2 921	967	Literature
Географија	121	102	19	377	286	91	Geography
Биографија	6	6	-	11	11	-	Biography
Историја, археологија	22	17	5	69	37	32	History, archeology

Граф. 24.4. ИЗДАВАЧКА ДЕЛАТНОСТ И ШТАМПА ОД 1971-1990 (БРОЈ НАСЛОВА)
PUBLISHING ACTIVITY AND PRESS FROM 1971 - 1990 (NUMBER OF TITLES)



24.14. ЛИСТОВИ ПРЕМА ИЗДАВАЧУ у 1990.

NEWSPAPERS BY TIME OF PUBLISHING AND PUBLISHER, 1990

	Укупно <i>Total</i>	Дневни <i>Dailies</i>	Више пута у сед- мици <i>Several times weekly</i>	Седми- чни и пет- наес- тод- невни <i>Week- lies and fort- nightlies</i>	Месе- чни <i>Month- lies</i>	Дво- месе- чни <i>Bi- month- lies</i>	Тро- месе- чни <i>Quarter- lies</i>	По- луго- дишњи и годи- шњи <i>Semi-an- nual and annual</i>	Повре- мени и по по- треби <i>Tempo- rary and occasional</i>	
Листови (новине)	962	15	2	259	322	56	47	11	250	Newspapers
Привредна предузећа	325	-	-	64	177	28	15	-	41	Enterprises in economic activity
Ванпривредна предузећа	52	-	1	19	12	1	2	1	16	Enterprises in non-economic activity
Војне установе	11	-	-	7	2	-	-	-	2	Military organizations
Издавачка и новинско-издавачка предузећа	271	15	1	127	66	6	5	1	50	Publishing and newspaper-publishing enterprises
Основне и средње школе	45	-	-	-	2	2	4	3	34	Primary and secondary schools
Високошколске организације	6	-	-	1	1	1	-	1	2	Organizations of higher education
Органи друштвено-полит. заједница	149	-	-	29	29	8	3	-	80	Agencies of socio-political communities
Професионална удружења и друштва	17	-	-	2	6	2	2	-	5	Professional associations and societies
Верска друштва, удружења заједнице и цркве	34	-	-	2	12	7	8	-	5	Religious societies, associations, communities and churches
Остало	52	-	-	8	15	1	8	5	15	Other
Тираж, хиљ.	583 424	365 859	2 820	178 972	19 429	1 245	1 424	78	13 597	Circulation, thous.
Привредна предузећа	12 929	-	-	9 440	2 932	273	102	-	185	Enterprises in economic activity
Ванпривредна предузећа	4 813	-	2 550	1 859	210	3	2	1	186	Enterprises in non-economic activity
Војне организације	5 165	-	-	4 859	300	-	-	-	7	Military organizations
Издавачка и новинско-издавачка предузећа	540 584	365 859	270	151 334	11 433	381	813	3	10 491	Publishing and newspaper-publishing enterprises
Основне и средње школе	120	-	-	-	36	20	19	5	40	Primary and secondary schools
Високошколске организације	29	-	-	10	11	5	-	1	2	Organizations of higher education
Органи друштвено-полит. заједница	7 507	-	-	4 158	833	80	34	-	2 402	Agencies of socio-political communities
Професионална удружења и друштва	669	-	-	178	53	366	63	-	9	Professional associations and societies
Верска друштва, удружења заједнице и цркве	2 000	-	-	617	894	91	321	-	78	Religious societies, associations, communities and churches
Остало	9 608	-	-	6 515	2 728	27	71	68	199	Other

24.15. РОТО-ШТАМПА ПО ОБЛАСТИ у 1991.

NEWSPRINT LITERATURE BY SUBJECT AREAS, 1991

	Укупно - Total		Време издавања - Time of publishing								Total
	на- слови number of titles	тираж, хиљ. circu- lation, thous.	седмично weekly		петнаестодневно fortnightly		месечно monthly		повремено temporary		
			свега all	тираж, хиљ. circu- lation, thous.	свега all	тираж, хиљ. circu- lation, thous.	свега all	тираж, хиљ. circu- lation, thous.	свега all	тираж, хиљ. circu- lation, thous.	
Укупно	64	19 367	5	9 887	1	485	25	6 847	33	2 148	Total
Научна фантастика	3	20	-	-	-	-	-	-	3	20	Science fiction
Акциона литература	2	1 053	-	-	-	-	1	972	1	81	Thrillers
Вестерн литература	12	3 636	1	1 883	-	-	1	1 367	6	385	Westerns
Криминалистичка ли- тература	11	2 174	1	641	-	-	4	849	6	684	Crime stories
Љубавна литература	11	5 837	2	3 801	1	485	5	1 268	3	283	Love stories
Авантуристичка	2	3 686	1	3 562	-	-	1	125	-	-	Adventure stories
Историјска литература	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Historical literature
Забава	14	1 958	-	-	-	-	5	1 563	9	395	Entertaining
Религија	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Religion
Остало	9	1 031	-	-	-	-	4	703	5	380	Other

24.16. ЧАСОПИСИ ПО ВРЕМЕНУ ИЗЛАЖЕЊА И ИЗДАВАЧУ

PERIODICALS BY TIME OF PUBLISHING AND PUBLISHER

	Часописи - Periodicals							Тираж, хиљ. - Circulation, thous.							
	укупно total	седмични и петнаестодневни weeklies and fortnightlies	месечни monthlies	двомесечни bi-monthlies	тримесечни quarterlies	полугодишњи и годишњи semi-annual and annual	повремено occasional	укупно total	седмични и петнаестодневни weeklies and fortnightlies	месечни monthlies	двомесечни bi-monthlies	тримесечни quarterlies	полугодишњи и годишњи semi-annual and annual	повремено occasional	
1988	788	14	163	126	151	201	133	14606	4 906	7 041	1 269	606	437	349	1988
1989	645	16	125	81	128	144	151	9 344	2 637	4 915	862	445	189	295	1989
1990	569	21	135	70	114	125	104	13516	6 034	5 397	956	699	169	260	1990
Издавачка пред.	114	15	51	16	8	15	9	6 924	2 386	3 898	463	51	59	68	Publishing enterprises
Остала предузећа	30	-	7	5	10	4	4	335	-	79	27	194	2	33	Other enterprises
Установе	128	1	13	5	30	47	32	464	9	197	18	162	46	32	Institutions
Војне организације	16	-	1	7	3	4	1	227	-	86	118	16	5	2	Military organizations
Основне и средње школе	10	1	5	-	-	2	2	3 074	2 634	436	-	-	2	4	Primary and secondary schools
Високе школе	39	-	-	3	6	14	16	35	-	-	6	7	8	14	Schools higher
Органи ДПЗ	81	1	23	15	13	14	15	1 007	416	211	204	123	22	33	Agencies of socio-political communities
Професионална удружења	116	2	28	16	35	20	15	1 060	410	429	89	92	16	25	Professional associations
Верске орг.	9	-	1	-	6	1	1	83	-	26	-	51	3	3	Religious organisations
Остало	26	1	6	3	3	4	9	308	180	37	31	6	6	49	Other

24.17. ИЗДАВАЧКА ДЕЛАТНОСТ ПРЕМА ЈЕЗИКУ ИЗДАЊА И ВРСТИ ПИСМА У 1990.

PUBLISHING ACTIVITY BY LANGUAGE OF PUBLISHING AND TYPE OF ALPHABET, 1990

	Књиге и брошуре Books and brochures				Листови (новине) Newspapers				Часописи Periodicals				
	укупно total	ћирилица cyrillic	латиница latin	ћирилица и латиница cyrillic and latin	укупно total	ћирилица cyrillic	латиница latin	ћирилица и латиница cyrillic and latin	укупно total	ћирилица cyrillic	латиница latin	ћирилица и латиница cyrillic and latin	
Укупно	4 180	1 019	2 896	265	962	553	368	41	569	142	405	22	Total
Македонски	10	10	-	-	8	8	-	-	4	4	-	-	Macedonian
Словеначки	84	-	84	-	9	-	9	-	4	-	4	-	Slovenian
Српски	3 335	999	2 184	152	814	534	246	34	460	132	312	6	Serbian
Албански	211	-	206	5	24	-	24	-	11	-	11	-	Albanian
Бугарски	3	3	-	-	2	2	-	-	1	1	-	-	Bulgarian
Чешки и словачки	19	-	19	-	8	-	8	-	6	-	6	-	Czech and Slovak
Италијански	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	Italian
Мађарски	60	-	59	1	35	-	35	-	6	-	6	-	Hungarian
Румунски и русински	26	-	26	-	12	7	5	-	6	4	2	-	Rumanian and Ruthenian
Турски	15	-	15	-	3	-	3	-	2	-	2	-	Turkish
Остали језици	417	7	303	107	47	2	38	7	68	1	61	6	Other languages
Укупан тираж, хиљ.	15809	6788	7454	1567	583424	429873	124246	29305	13516	1349	9261	2906	Total circulation, thous.
Македонски	14	14	-	-	695	695	-	-	21	21	-	-	Macedonian
Словеначки	105	-	105	-	2 107	-	2 107	-	27	-	27	-	Slovenian
Српски	12290	6755	5008	536	555638	428571	97923	29144	12297	1256	8145	2896	Serbian
Албански	1 261	-	1 249	12	70 58	-	7 058	-	328	-	328	-	Albanian
Бугарски	4	4	-	-	169	169	-	-	6	6	-	-	Bulgarian
Чешки и словачки	22	-	22	-	609	-	609	-	55	-	55	-	Czech and Slovak
Италијански	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	Italian
Мађарски	147	-	145	2	13392	-	13392	-	53	-	53	-	Hungarian
Румунски и русински	15	-	15	-	1 006	431	575	-	31	24	7	-	Rumanian and Ruthenian
Турски	14	-	14	-	97	-	97	-	4	-	4	-	Turkish
Остали језици	1 928	15	896	1 017	2 653	7	2 485	161	693	42	641	10	Other languages

24.18. ЛИСТОВИ И ЧАСОПИСИ НА ЈЕЗИЦИМА НАРОДНОСТИ

NEWSPAPERS AND PERIODICALS OF ETHNIC NATIONALITIES

	Листови (новине) - Newspapers								Часописи - Periodicals									
	укупно total	албански albanian	бугарски bulgarian	чешки и словачки czech and slovak	мађарски hungarian	румански rumanian	руски ruthenian	турски turkish	укупно total	албански albanian	бугарски bulgarian	чешки и словачки czech and slovak	италијански italian	мађарски hungarian	румански rumanian	руски ruthenian		турски turkish
Број																	Number	
1988	82	31	1	5	31	5	6	3	56	15	2	9	-	16	5	7	2	1988
1989	78	25	2	2	34	7	7	1	25	6	2	3	1	7	1	4	1	1989
1990	84	24	2	8	35	5	7	3	33	11	1	6	1	6	2	4	2	1990
Дневни	2	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Dailies
Више пута у седмици	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Several times weekly
Седмични и петнаестодневни	22	6	1	1	11	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	Weeklies and fortnightly
Месечни	17	6	1	1	6	2	1	-	10	1	-	4	-	3	1	1	-	Monthlies
Двомесечни	5	2	-	2	1	-	-	-	7	3	1	-	-	1	-	1	1	Bimonthlies
Тромесечни	3	-	-	-	2	-	-	1	3	2	-	-	-	1	-	-	-	Quarterlies
Полугодишњи и годишњи	-	-	-	-	-	-	-	-	9	3	-	1	1	1	1	2	-	Semi-annual and annual
Повремени и по потреби	35	9	-	4	14	2	5	1	3	1	-	1	-	-	-	-	1	Temporary and occasionally
Тираж, хил.																	Circulation	
1988	30841	16971	152	375	12598	278	278	190	820	119	6	152	-	430	31	51	31	1988
1989	28159	14912	98	17	12396	439	132	165	250	145	9	3	1	58	1	21	12	1989
1990	22331	7058	169	609	13392	575	431	97	478	328	6	55	1	53	7	24	4	1990
Дневни	13520	5892	-	-	8628	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Dailies
Седмични и петнаестодневни	5218	470	158	250	3931	225	96	88	180	180	-	-	-	-	-	-	-	Weeklies and fortnightly
Месечни	878	481	11	26	305	46	9	-	181	74	-	49	-	38	5	15	-	Monthlies
Двомесечни	37	21	-	9	7	-	-	-	77	58	6	-	-	4	-	5	4	Bimonthlies
Тромесечни	7	-	-	-	4	-	-	3	12	11	-	-	-	1	-	-	-	Quarterlies
Полугодишњи и годишњи	-	-	-	-	-	-	-	-	26	5	-	4	1	10	2	4	-	Semi-annual and annual
Повремени и по потреби	1670	193	-	324	516	304	327	6	4	1	-	3	-	-	-	-	-	Temporary and occasionally

24.19. КИНЕМАТОГРАФИЈА

THE FILM INDUSTRY

	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Биоскопи	565	550	529	506	486	398	Cinemas
Представе, хил.	217	201	215	202	187	137	Performances, thous.
Посетиоци, хил.	32 536	31 084	27 584	22 027	15 801	8 285	Attendances, thous.
Приказе и филмови	2 103	2 078	2 029	1 740	1 651	1 482	Films shown
Произведени филмови:							Films produced:
краткометражни	244	207	218	124	81	46	short-length films
дугметражни	12	20	14	27	17	15	long-length films

24.20. БИОСКОПИ ПО РЕПУБЛИКАМА

CINEMAS BY REPUBLICS

	1980						1990						
	CP Ју- госла- вија FR Yu- gosla- via	Црна Гора Mon- tenegro	Србија - Serbia				CP Ју- госла- вија FR Yu- gosla- via	Црна Гора Mon- tenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo and Meto- hia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo and Meto- hia	
Биоскопи	545	27	518	261	219	37	398	28	370	210	136	24	Cinemas
Седишта, хил.	186	10	176	87	75	14	150	11	139	83	46	11	Seats,thous.
Представе, хил.	207	10	197	109	72	16	137	11	126	80	35	12	Performances, thous.
Домаћих филмова	25	1	24	16	7	1	11	1	10	8	3	0	domestic films
Страних филмова	182	9	173	93	67	15	126	10	116	72	32	12	foreign films
Посетиоци, хил.	32 082	1 618	30 464	18 683	8 356	3 425	8 285	710	7 575	5 118	1 673	784	Attendances,thous.
домаћих филмова	5 054	209	4 845	3 514	1 093	238	1 310	82	1 228	959	260	9	domestic films
страних филмова	27 028	1 409	25 619	15 169	7 263	3 187	7 515	1 168	6 347	4 159	1 413	775	foreign films
Посетилаца на 1000 становника ¹⁾	3 564	3 041	3 652	3 637	4 452	2 581	801	1 168	839	957	874	443	Attendances per, thous. inhabitants ¹⁾

¹⁾ Израчунато на основу пројекције о броју становника старих 5 и више година.

¹⁾ Calculated on the basis of projected number of inhabitants over 5 years of age.

24.21. РАДИО И ТЕЛЕВИЗИЈА

RADIO AND TELEVISION

	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
--	------	------	------	------	------	------	--

РАДИО - RADIO

Радио станице	63	64	66	66	65	64	Broadcasting stations
Радио предајници							Radio-transmitters
- одашиљачи	345	376	391	392	402	394	AM,FM transmitters
УКТ (ФМ) предајници	206	232	237	232	250	254	Radiated power
Јачина радио предајника	6 933	9 090	9 426	9 334	9 825	8 717	AM,FM power
УКТ (ФМ) - јачина	1 253	1 184	1 716	1 728	2 117	2 115	Hours of transmission
Емисије радио програма,							thous.-total
хил.часова - укупно	207	217	212	236	232	243	Informative-documentary
Информативно-доку-							Cultural-artistics
ментарни	41	42	57	58	55	56	Music
Културно-уметнички	9	9	7	8	9	9	Sports
Музички	124	130	86	96	93	95	Other programme
Спорт	3	4	6	8	7	8	Active radio subscri-
Остало	30	22	55	66	69	75	bers, thous.
Активни радио - претпла-							individuals
ници, хил.	1 999	1 967	1 952	1 926	1 907	1 877	working organizations
појединци	1 981	1 949	1 928	1 907	1 888	1 857	
радне организације	18	18	24	19	20	20	

ТЕЛЕВИЗИЈА - TELEVISION

Телевизијски центри	4	4	4	4	6	6	Television centres
Телевизијски предајници	24	26	28	34	37	41	Television transmitters
Јачина зр. чења, kW	9 907	10 910	10 912	12 325	12 339	11 756	k V radiated power, kilowatts
Телевизијски репетитори	423	457	474	494	534	542	Television repeaters
Јачина зрачења, kW	305	307	316	318	409	421	Radiated power, kilowatts
Програм, часова-укупно	11 348	11 457	12 191	13 150	19 031	26 286	Programme, hours-total
информативно-докумен-							information and documen-
тарни	3 577	3 771	4 103	4 597	6 763	8 152	tary programe
Специјализовани	285	296	321	355	316	350	Specialized programme
Образовно-васпитни	1 286	1 195	1 150	1 266	1 553	1 836	Educational
Игране	1 775	1 666	1 779	1 890	3 370	3 607	Feature
Музички	748	733	760	916	1 997	4 226	Music
Забавни	219	435	524	682	721	2 520	Entertaining
Дечји и омладински	543	508	504	507	880	974	Children's and youth
Спортски	508	481	537	250	1 090	1 200	Sport
Комерцијални и сл.	2 407	2 372	2 315	2 687	2 341	3 421	Comercials and similar
Активни ТВ претплат-							Active television, subscribers,
ници, хил.	1 751	1 711	1 697	1 714	1 704	1 699	thous.
Појединци	1 743	1 702	1 688	1 705	1 695	1 690	Individuals
Радна организација	9	9	9	7	7	9	Working organization

24.22. РАДИО И ТЕЛЕВИЗИЈА ПО РЕПУБЛИКАМА

RADIO AND TELEVISION BY REPUBLIC

	1985						1991 ¹⁾						
	СР Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				СР Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	
Радио-станице	64	5	59	31	21	7	64	8	56	32	21	3	Broadcasting stations
Емисије сопственог програма, хиљ. час.	184	14	170	105	49	16	244	26	218	127	76	15	Hours of own transmission, thous. hours
Радио-претплат., хиљ.	1 934	81	1 853	1 146	578	129	1 877	88	1 789	1 108	535	146	Radio-subscribers, thous.
Појединци	1 917	80	1 897	1 138	572	126	1 857	87	1 770	1 099	529	141	Individuals
Организације	18	1	17	8	6	3	20	1	19	9	6	5	Organizations
Домаћинства на 1 претплатника	1,5	1,8	1,4	1,5	1,2	1,8	1,4	1,6	1,4	1,5	1,3	1,6	Households per 1 subscribers
Телевизијски центри	4	1	3	1	1	1	6	1	5	3	1	1	Television centres
Емисије сопственог програма, часови	10 227	925	9 302	4 055	2 273	2 974	26 730	1 932	24 798	19 160	3 555	2 083	Hours of own transmission, hours
Телевизијски претплатници, хиљ.	1 705	77	1 628	1 007	514	106	1 699	81	1 618	974	514	129	Television subscribers, thous.
Појединци	1 698	76	1 622	1 004	512	105	1 690	80	1 610	971	512	126	Individuals
Организације	7	1	6	3	2	1	9	1	8	3	2	3	Organizations
Домаћинства на 1 претплатника	1,7	1,9	1,6	1,6	1,3	2,2	1,6	1,7	1,6	1,7	1,3	1,8	Households per 1 subscriber

¹⁾ Претходни подаци.¹⁾ Provisional data.

24.23. РАДИО И ТЕЛЕВИЗИЈСКИ ПРЕТПЛАТНИЦИ ПО РЕПУБЛИКАМА

RADIO AND TELEVISION SUBSCRIBERS BY REPUBLICS

хиљ.

thous.

	Радио претплатници - Radio subscribers						Телевизијски претплатници - Television subscribers					
	Србија - Serbia						Србија - Serbia					
	СР Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	СР Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia
1952	145	2	143	85	53	5	-	-	-	-	-	-
1953	206	2	204	144	52	8	-	-	-	-	-	-
1954	255	4	251	173	60	18	-	-	-	-	-	-
1961	686	23	663	394	248	21	28	0	28	18	10	0
1962	785	29	756	452	276	28	58	0	58	39	19	0
1963	848	37	811	474	306	31	90	1	89	58	30	1
1964	919	43	876	511	321	33	158	4	154	102	48	4
1965	994	42	952	565	344	43	217	7	210	137	68	6
1966	1 042	40	1 002	593	362	47	295	10	285	181	94	9
1967	1 083	42	1 041	619	376	46	397	13	384	242	130	12
1968	1 135	41	1 083	648	385	50	534	16	518	330	170	18
1969	1 168	52	1 116	667	397	52	643	24	619	391	205	23
1970	1 102	36	1 066	642	379	45	737	26	711	450	237	24
1971	1 129	50	1 079	651	385	43	853	36	817	513	277	27
1972	1 147	37	1 110	668	399	43	951	37	914	575	312	27
1973	1 220	60	1 160	669	449	42	1 012	39	973	622	324	27
1974	1 539	60	1 479	955	461	63	1 093	43	1 050	665	342	43
1975	1 608	61	1 547	986	476	85	1 197	45	1 152	726	373	53
1976	1 717	62	1 655	1 060	483	112	1 350	50	1 300	824	399	78
1977	1 746	60	1 686	1 062	511	113	1 410	50	1 360	858	424	78
1978	1 803	62	1 741	1 085	542	114	1 455	57	1 398	878	441	80
1979	1 842	62	1 780	1 091	573	116	1 488	55	1 433	889	463	82
1980	1 919	71	1 848	1 151	578	119	1 596	66	1 530	969	478	83
1981	1 917	75	1 842	1 155	566	121	1 626	68	1 558	986	488	85
1982	1 925	77	1 848	1 157	571	119	1 672	71	1 601	1 006	497	88
1983	1 908	74	1 834	1 138	574	121	1 654	68	1 586	996	490	100
1984	1 955	76	1 879	1 156	559	124	1 728	72	1 656	1 037	517	102
1985	1 934	81	1 853	1 146	578	129	1 704	77	1 627	1 007	514	106
1986	1 999	85	1 914	1 179	602	133	1 751	80	1 671	1 016	546	109
1987	1 967	84	1 883	1 189	556	138	1 711	78	1 633	1 007	508	118
1988	1 952	84	1 868	1 184	544	141	1 697	76	1 621	999	512	121
1989	1 920	84	1 842	1 159	535	148	1 714	77	1 637	990	520	127
1990	1 907	86	1 821	1 137	539	145	1 704	79	1 625	988	513	124
1991 ¹⁾	1 877	88	1 789	1 108	535	146	1 699	81	1 618	974	515	129

¹⁾ Претходни подаци.¹⁾ Provisional data.

25. ФИЗИЧКА КУЛТУРА

Извори и методи прикупљања података

Подаци о физичкој култури, прикупљају се од организација за физичку културу, путем редовних статистичких извештаја до 1965. године у годишњим, а после тога у трогодишњим интервалима.

Обухватност

Обухваћене су организације професионалног и аматерског спорта (друштва, односно клубови, секције и дружине) које су регистроване код надлежних органа за физичку културу (савеза, подсавеза итд.).

Пошто не постоје законски прописане евиденције за ову врсту друштвених организација, а и због честих организационих промена, обухват, као и прикупљени подаци, нису потпуни ни сасвим поуздани.

Активним члановима организација за физичку културу сматрају се они који се баве било којом врстом активности из области физичке културе (вежбање, тренирање, планинарење, излетништво и сл.), без обзира да ли се такмиче или не.

PHYSICAL CULTURE

Sources and methods of data collecting

The data on physical culture, have been collected from organizations for physical culture, by means of regular statistical reports, prior to 1965 in annual and after that year in three-year intervals.

Coverage

Covered are only organizations for professional and amateur sport (societies and clubs, sections and groups) which are registered in the competent agencies for physical culture (federation, subfederation, etc.).

For this kind of social organizations there are no legal regulations on record keeping and due to frequent organizational changes, coverage and data collected are not fully comparable and accurate.

Under *active members* are considered those members of organizations for physical culture who are engaged in any kind of physical activity in the field of physical culture (exercising, training, mountaineering, hiking, etc.) regardless of whether they compete or not.

25.1. ОРГАНИЗАЦИЈЕ ЗА ФИЗИЧКУ КУЛТУРУ

ORGANIZATIONS FOR PHYSICAL CULTURE

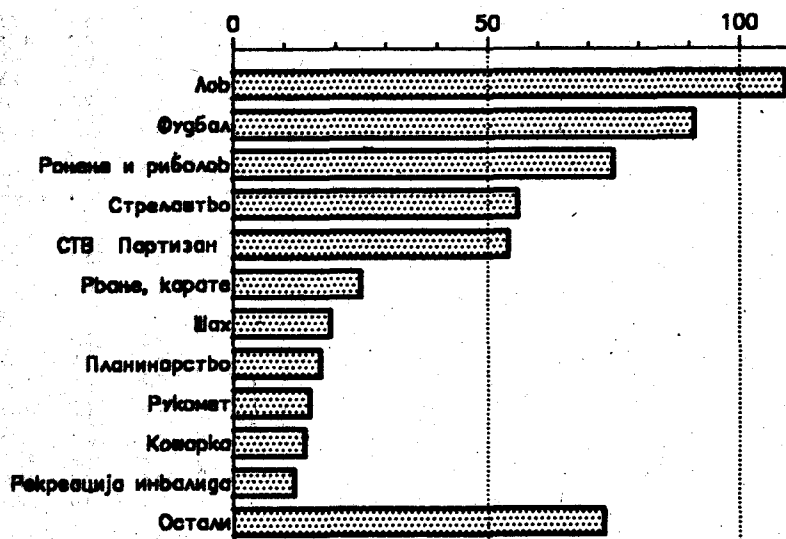
	Организације Organizations			Активни чланови, хиљ. Active members thous.			Приходи, хиљ. дин. Receipts, thous. din.			Расходи, хиљ. дин. Expenditure, thous. din.			
	1982	1985	1988	1982	1985	1988	1982	1985	1988	1982	1985	1988	
Укупно	15525	5468	4688	655	701	560	27,5	105,2	1528,4	26,7	88,0	1340,0	Total
Атлетика	62	76	69	6	7	7	0,3	0,1	20,1	0,4	1,2	17,8	Athletics
Ауто-мото спорт	34	30	27	1	6	8	0,1	0,1	5,4	0,5	2,1	33,8	Motor racing
Бициклизам	20	30	23	1	2	1	0,9	1,2	7,7	0,1	0,4	7,2	Cycling
Бокс	48	45	40	2	2	2	0,7	2,7	16,8	1,1	2,5	17,3	Boxing
Дизање терета	15	54	19	1	0	1	0,3	0,2	0,5	0,1	0,1	1,1	Weight lifting
Фудбал	2 034	1 984	1 715	93	108	91	12,6	51,5	498,5	15,0	48,7	484,4	Football
Гимнастика	12	12	16	1	2	3	0,1	0,2	5,2	0,1	0,2	5,3	Gymnastics
Хокеј на лед	6	8	6	1	1	0	0,1	0,1	10,1	0,1	0,5	1,5	Ice and skating
Једрица	33	39	33	3	3	2	0,2	0,8	45,0	0,8	0,4	38,0	Kaia, and rowing
Карате, џудо и равање	186	213	214	22	26	25	0,1	1,3	84,7	0,2	0,7	79,1	Karate, judo, wrestling
Коњички спорт	25	31	29	3	5	2	0,4	1,3	13,1	0,2	1,1	9,1	Equestrian sports
Кошарка	253	265	216	14	16	14	2,5	6,0	96,7	1,5	6,7	88,5	Basket-ball
Куглање и боћање	99	103	86	3	3	3	0,7	1,9	50,1	0,2	0,7	43,5	Bowling
Мотонаутика	8	2	6	1	1	1	0,0	0,1	2,1	0,1	0,1	1,9	Motonautics
Одбојка	176	158	124	7	7	8	0,6	2,2	32,2	0,7	1,9	29,5	Volleyball
Планинарење	78	93	82	23	20	17	0,2	2,1	45,6	0,1	0,1	31,4	Mountaineering
Пливање и ватерполо	41	43	42	4	5	4	0,4	1,4	23,6	0,3	1,1	22,7	Swimming and water polo
Ронилаштво и риболов	188	192	141	101	105	75	0,8	2,4	40,5	0,5	1,5	19,5	Underwater sports and sport fishing
Рукомет	276	273	254	15	17	15	2,0	0,4	73,6	1,3	6,8	75,0	Handball
Спорт и рекреација инвалида	55	71	60	15	16	12	0,1	6,2	35,2	0,1	0,4	12,1	Sport and Recreation of disabled persons
Смучање	25	29	28	4	6	3	0,1	0,4	74,1	0,1	0,2	72,7	Skiing
Споратски савез глувих	4	3	1	0	0	0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,4	0,5	Sport federation of the deaf
Споратско ваздухопловство	29	21	18	3	2	2	0,3	0,1	5,0	0,2	0,4	4,4	Aeronautic sports
Стони тенис	197	152	119	5	5	4	0,4	0,1	7,1	0,2	0,8	8,2	Table tennis
Стрељаштво	535	444	255	78	85	56	0,3	2,2	27,5	0,2	1,6	26,2	Rifle shooting
СТВ "Партизан"	138	141	105	64	77	54	0,8	2,9	72,6	0,6	1,5	69,7	Federation for physical training "Partizan"
Тенис	19	29	28	3	3	4	0,1	4,6	9,0	0,1	0,5	8,4	Lawn tennis
Лов	452	497	483	116	128	109	2,1	9,8	139,1	1,3	5,6	88,3	Hunting
Шах	420	398	369	31	25	19	0,5	1,7	14,1	0,5	1,6	12,9	Chess
Остало	57	32	80	34	18	18	0,2	1,2	15,1	0,1	0,4	13,3	Other

25.2. ОРГАНИЗАЦИЈЕ ЗА ФИЗИЧКУ КУЛТУРУ И
УЧЕШЋЕ НА ТАКМИЧЕЊИМА У 1988.

ORGANIZATIONS FOR PHYSICAL CULTURE AND
PARTICIPATION IN COMPETITIONS, 1988

	Органи- зации Organ- izations	Активни чланови Active members		Радници - Workers				Учешћа на првен- ственим такми- чењима Partic- ipations in cham- pionships	Учешћа на међу- народним такмичењима Participations in international com- petitions		
				стручни радници professional work- ers		Функционери officials					
		укупно all	жене females	ама- тери ama- teurs	профе- сио- нални profes- sionals	ама- тери ama- teurs	профе- сио- нални profes- sionals		у земљи in the country	у ино- стран- ству abroad	
Укупно	4 688	560 070	75 690	7 858	965	35 251	490	104 604	998	619	Total
Атлетика	69	6 603	2 477	102	44	748	105	1 390	74	46	Athletics
Ауто-мото спорт	27	7 598	325	73	85	292	9	238	10	-	Motor racing
Бициклизам	23	903	43	45	8	217	3	479	33	36	Cycling
Бокс	40	1 640	-	26	15	473	11	550	10	6	Boxing
Дизање терета	19	736	40	25	1	119	-	247	9	11	Weight lifting
Фудбал	1 715	91 210	629	2 723	308	14 752	118	64 334	70	43	Football
Гимнастика	16	3 257	1 971	20	13	125	4	129	16	9	Gymnastics
Хокеј и клизање	6	495	45	7	2	123	1	410	7	6	Hockey and skating
Кајак, једри и веслање	33	2 070	225	83	15	318	1	395	24	23	Sailing and rowing
Карате, јудо и рвање	214	24 952	4 724	454	36	1 911	9	4 208	58	48	Karate, judo, wrestling
Коњички спорт	29	1 919	318	65	7	336	5	89	19	5	Equestrian sports
Кошарка	216	14 205	4 019	359	50	2 195	24	7 709	33	27	Basket-ball
Куглање и бојање	86	2 902	377	123	30	586	-	1 922	2	3	Bowling
Мотонаутика	6	506	152	18	-	85	-	66	2	-	Motonautics
Одбојка	124	7 664	2 406	210	26	1 090	8	3 340	19	17	Volleyball
Планинарство	82	16 902	5 733	339	5	783	36	377	17	3	Mountain climbing
Пливање и ватерполо	42	4 474	1 187	108	20	574	25	589	32	18	Swimming and water polo
Ронилаштво и риболов	141	74 990	2 148	219	24	1 255	18	1 070	22	8	Underwater sports and sport fishing
Рукомет	254	15 127	5 864	412	53	2 686	34	8 341	53	47	Handball
Спорт и рекреација инвалида	60	12 030	3 315	216	10	561	6	456	4	4	Sport and recreation of disabled persons
Смучање	28	3 149	662	135	8	282	5	447	-	-	Skiing
Спортски савез глувих	1	184	8	-	1	20	-	-	-	-	Sport federation of the deaf
Спортско ваздухо- пловство	18	1 634	117	55	23	153	5	201	1	1	Aeronautic sports
Стони тенис	119	3 841	1 001	167	19	826	10	2 697	10	12	Table tennis
Стрелаштво	255	56 468	11 474	620	29	1 426	15	3 173	32	15	Rifle shooting
СТВ "Партизан"	105	54 396	16 831	419	61	1 042	27	770	1	1	Federation for physical training "Partizan"
Тенис	28	4 264	981	86	11	244	4	672	5	2	Lawn tennis
Лов	483	108 905	269	-	-	-	-	-	-	-	Hunting
Шах	363	18 658	1 383	649	34	1 830	2	-	554	209	Chess
Остало	80	18 388	6 963	100	17	199	5	305	21	22	Other

Граф. 25.1. ЧЛАНОВИ СПОРТСКИХ ОРГАНИЗАЦИЈА 1988.
MEMBERS OF SPORT ORGANIZATIONS



Извори и методи прикупљања података

Подаци о здравственим установама, односно организационим јединицама, радницима и раду прикупљају се годишњим извештајима за поједине врсте здравствених служби, које оне достављају према упутствима за састављање извештаја. Подаци о броју пријављених заразних болести прикупљају се на основу прописане пријаве о оболелим и умрлим лицима. Ови подаци се прикупљају седмодневном и годишњем.

Обољења и стања утврђена у служби опште медицине и специјалистичкој служби дата су по специјално утврђеној листи обољења у складу са IX Ревизијом Међународне класификације болести, повреда и узрока смрти, а у складу са IX Ревизијом Међународне класификације болести, повреда и узрока смрти.

Обухватност

Рад и морбидитет односе се на целу календарску годину, а кадрови се исказују са стањем на дан 31. децембра.

Подаци о кадровима у здравству су потпуни с обзиром да су обухваћене све здравствене организације.

Заразне болести се прате према Закону о сузбијању и спречавању заразних болести (савезни и републички).

Подаци о раду - посете, прегледи, дијагностика, нису потпуни, јер није обухваћен рад свих служби при здравственим установама.

Дефиниције

Служба је здравствена установа или део здравствене установе која пружа здравствену заштиту одређеним групацијама становништва (жене, деца, радници) или обезбеђује здравствену заштиту од појединих обољења (ТБЦ, дијабетис и др.).

Служба је тако организована да поред куративних пружа и превентивну заштиту становништву и у свом саставу има више радних јединица, као, на пример: амбуланту, саветовалиште, патронажу и друго. По правилу, служба има бар једног лекара специјалисту који руководи службом.

Организациона јединица - *место*, пункт је део службе здравствене установе и територијално се може налазити на истом месту где и здравствена установа или на другом месту. Ако се све организационе јединице - пунктови налазе на истом месту (иста адреса), онда се цела служба сматра једном организационом јединицом - пунктом. Ако се организационе јединице - пунктови налазе на више места, онда се свака од њих сматра посебним пунктом.

Служба за болничко-стационарно лечење је здравствена установа или део здравствене установе која појединцима обезбеђује испитивање и лечење у стационарним здравственим организацијама. Ова служба може бити: општа болница (самостална или у оквиру медицинског центра), клиника, клиничка болница, клинички болнички центар, специјална болница (завод, институт), природно лечилиште и ванболнички стационар (општи и ванболнички породилиште).

Служба за стационарно лечење у опшћим болницама прима на лечење болеснике од свих врста болести. Оне су у организационом смислу састављене од појединих одељења (интерно, заразео, хирушко, итд.).

Служба за стационарно лечење у специјалним болницама прима и лечи болеснике од болести за које је дотична болница намењена (туберкулоза плућа, костију, деце болести, душевне болести итд.).

Болеснички дани су дани које је једно лице провело у стационарној установи, ради лечења или испитивања. У број болесничких дана урачунавају се дани проведени у стационару, укључујући и дан отпуста, а не урачунава се дан пријема.

Посета је сваки контакт појединаца са лекаром или

Sources and methods of data collecting

The data on health organizations or organizational units, employed workers and operations have been collected by annual reports of single types of health services, which they submit in conformity with instructions for filling-in the reports. The data on the number of notifications of infectious diseases have been obtained on the basis of the prescribed applications on sick and deceased persons. These data have been gathered every seven days and annually.

The diagnoses made by general practitioners and specialists have been given according to a specially established list of diagnoses fixed in accordance with the 9th Revision of the International Classification of Diseases, Injuries and Causes of Death.

Coverage

Activity and morbidity figures relate to the whole calendar year and personnel is shown as of 31, December.

Data on personnel in public health are complete regarding that all public health organizations are covered.

Infectious diseases have been monitored according to the Law on control and prevention of infectious diseases (federal, and republic laws).

Data on activity - visits, examinations, diagnostic work, are not complete because they do not cover activity of all services in public health organizations.

Definitions

A service is a public health organization or a part thereof of providing health care to population (to women, children, workers) or providing health care against individual diseases (tuberculosis, diabetes, etc.).

A service provides both curative and preventive care and it incorporates more than one working unit, such as: out-patient clinics, consultation centers, nursing, etc. As a rule, a service has at least one specialist who is in charge of a service.

Organizational unit - *a place, a point* is a part of a service of a public health organization and territorially can be located on the same place where is a public health organization or somewhere else. If all organizational units - points are located on the same place (the same address) then a whole service is considered as one organizational unit - a point. If organizational units - points are located in several places, then each is considered as a separate point.

A service providing in-patient treatment is a public health organization or a part thereof of providing medical examination and treatment of persons in in-patient public health organizations. This service can be incorporated by general hospitals (medical centers), clinics, clinical hospitals and clinical centers, special hospitals, natural cures and in-patient departments outside hospitals.

Service for in-patient treatment in general hospitals provides treatment for all kinds of diseases. Organizationally, they are composed of specialist wards (internal, infectious, surgical, etc.).

Service for in-patient treatment in special hospitals provides treatment for a specific disease (pulmonary tuberculosis, diseases of bones, children diseases, mental diseases, etc.).

Hospitalization days are days a person stayed in in-patient public health organization, for treatment or medical examinations. Included are days actually spent in a given in-patient organization as well as the day of discharge, but excluding day of admission.

A visit is every contact of an individual with a physician or another medical worker in a public health organization, at home or elsewhere for health care purposes.

A visit to a physician due to disease, condition or injury is a contact which a person has for the first time with a physician

другим здравственим радником у здравственој установи, кући или на другом месту ради остваривања здравствене заштите.

Посећа лекару због обољења, стања или повреде је контакт који појединац први пут учини са лекаром у вези неког обољења, стања или повреде. Ова посета може бити "прва" или "поновна".

Прва посећа је контакт који појединац први пут учини са лекаром у вези неког обољења, стања или повреде.

Поновне посеће су све остале посете у вези тог обољења, стања или повреде, до коначног исхода.

Прва посећа саветовалишту је посета која је први пут учињена саветовалишту у једној календарској години.

Прва посећа шируне жене саветовалишту је посета коју трудна жена први пут учини саветовалишту у току једне трудноће.

Прва посећа оојчећа саветовалишту је посета учињена први пут саветовалишту у првој години живота.

Систематски преглед је целокупни преглед одређених групација становништва и појединаца (предшколска деца, школска деца, радници и др.) ради утврђивања здравственог стања.

Контролни преглед је поновни преглед одређених групација становништва и појединаца, који се врши после систематских и периодичних здравствених прегледа, а ради утврђивања ефеката мера спроведених после систематских и периодичних здравствених прегледа.

Радиолошка дејствија је откривање обољења путем циљане радиофотографије.

regarding a disease, condition or an injury. This visit may be a new case or old case.

A new case is a contact a person makes for the first time with a physician due to a disease, condition or an injury.

Old cases are all other visits concerning a given disease, condition or an injury, until the final outcome.

The first visit to a consultation center is a visit to a consultation center for the first time in one calendar year.

The first visit of a pregnant woman to a consultation center is a visit which a pregnant woman makes to a consultation center for the first time during one pregnancy.

The first visit of infant to a consultation center is the first visit to a consultation center in the first year of life.

Systematic examination is an examination of organs or a system of organs of groups of individuals (children of pre-school and school age, workers, etc), the purpose of which is to establish health condition.

Control examination is a repeated examination of groups of population and individuals which has been carried out after systematic and periodic examinations in order to establish the results of measures applied after systematic or periodic health examinations.

Radiological depistage is detecting a disease through directed radiophotography.

26.1. ЗДРАВСТВЕНИ РАДНИЦИ ЗАПОСЛЕНИ У ЗДРАВСТВУ, БОЛНИЧКЕ ПОСТЕЉЕ И РАД

MEDICAL PERSONNEL EMPLOYED IN PUBLIC HEALTH SERVICES, BEDS AVAILABLE AND WORK

	Лекари Physicians	Зубни лекари General dental practitioners	Дипломирани фармацеути Graduated pharmacists	Виши и средњи здравствени радници Medical workers with secondary and high school education	Нижи здравствени радници Medical workers with lower school education	Посете, у ванболнич. здрав. орг. ¹⁾ Attendances in out-patient health organizat. ¹⁾	Болесничке постеље ²⁾ Beds available ²⁾	Исписани болесници, хиљ. ^{2,3)} Discharged patients, thous. ^{2,3)}	Болеснички дани, хиљ. ²⁾ Hospitalizations days, thous. ²⁾	Становника Inhabitants	
										на 1 лекара per 1 physician	на 1 болесничку постељу per 1 bed
1958	...	...	...	...	...	21462	34911	582005	11267	...	226
1959	...	...	...	...	...	25661	36288	615367	11485	...	220
1960	...	...	...	...	...	29065	37732	639986	11941	...	214
1961	5034	480	1204	6883	...	32055	41799	597368	13072	1612	194
1962	5557	615	1190	8467	10738	33964	42259	645211	13759	1480	195
1963	5921	727	1237	9818	10494	33656	42981	668102	13654	1403	193
1964	6586	868	1263	11436	10492	37476	45636	705926	14301	1274	184
1965	6949	992	1304	13339	10549	39485	45893	738063	15056	1190	185
1966	7196	1074	1342	15041	9924	43318	46156	737754	14700	1165	186
1967	7504	1133	1224	15860	9602	44083	46753	712677	14554	1152	185
1968	7799	1218	1232	17083	8846	44973	46918	723784	14503	1119	186
1969	8316	1468	1301	19136	8650	47351	47762	737541	14975	1059	184
1970	8855	1497	1367	21339	8463	49805	48406	852817	15422	1006	184
1971	9391	1591	1393	24649	8112	51968	49137	871141	15774	956	182
1972	9967	1701	1458	26231	7721	53786	49558	861992	15938	911	183
1973	10301	1772	1511	28316	7407	55603	51164	877896	15905	889	179
1974	10560	1922	1552	30745	6665	59644	52308	918623	16635	875	177
1975	11104	2110	1667	34160	5965	63722	53052	946835	17398	840	176
1976	11482	2280	1682	35412	5656	67550	53905	982478	17387	822	175
1977	12047	2490	1727	37715	5033	69828	54012	997736	17237	791	176
1978	12862	2615	1853	40329	4659	74912	54157	1024976	17476	747	177
1979	13570	2746	1976	42910	3106	74553	54430	1091071	17124	715	178
1980	14442	3094	1963	45045	3730	75386	55345	1102733	17468	681	178
1981	14924	3247	2038	46677	3481	77354	57125	1150901	17910	658	172
1982	15702	3478	2153	48615	3222	79913	57503	1188943	18334	630	172
1983	16491	3685	2219	50347	2982	81135	57496	1182746	18188	605	173
1984	17304	3853	2264	52015	2673	83164	58309	1218131	18208	581	172
1985	18180	4079	2376	54488	2393	85826	59059	1242797	18486	557	171
1986	19128	4276	2483	57084	2401	87759	60115	1289714	18406	533	170
1987	19809	4409	2581	59495	2422	88522	60434	1303918	18664	518	170
1988	20385	4512	2621	60822	2071	88705	60698	1321922	18282	507	170
1989	20956	4651	2691	62262	1952	88335	60951	1335127	18118	500	172
1990	21235	4702	2698	62093	1749	86617	60808	1331342	17654	500	172

Извор: Савезни завод за здравствену заштиту.

¹⁾ Приказане су посете код лекара у ординацији и саветовалишту

²⁾ Без бања и климатских лечилишта

³⁾ Нису укључени исписани болесници за: ванболничке стационаре за период 1958-69 и за специјалне болнице за ТБЦ и специјалне дечије болнице за период 1958-62. год.

Source: Federal Institute for Health Care

¹⁾ Visits to a physician in a public health organization and to a consultation center

²⁾ Without spas and climatic cures

³⁾ Discharged patients for out-hospital stationaries over the period 1958-69 and for special hospitals for TBC and special children hospitals over the period 1958-62, excluded.

26.2. ОПШТИ ПРЕГЛЕД РАЗВОЈА ЗДРАВСТВА

SUMMARY OF PUBLIC HEALTH DEVELOPMENT

	1956	1966	1976	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Лекари - укупно специјалисти	3935 ...	7196 2908	11482 6613	17304 10234	18180 10682	19128 11230	19809 11681	20385 12078	20956 12484	21235 12898	Physicians - total specialists
Виши и средњи здравствени радници	...	15041	35412	52015	54488	57084	59495	60822	62262	62093	Medical workers with secondary and high school education
Нижи здравствени радници	...	9924	5656	2673	2393	2401	2422	2071	1952	1749	Medical workers with lower school education
Болнице Постеле ¹⁾	28356 1696	49530 2982	55497 5188	59561 6309	60163 6577	61269 6928	61588 7139	61845 7286	62128 7596	62283 7582	Hospitals Beds ¹⁾
Лекари - укупно специјалисти	...	1699	3764	4636	4884	5039	5149	5215	5451	5492	Physicians - total specialists
Виши и средњи здравствени радници	1312	8817	15343	20307	21310	22296	23199	23596	24175	23831	Medical workers with secondary and high school education
Нижи здравствени радници	4379	6339	3899	1540	1431	1394	1203	1196	1087	896	Medical workers with lower school education
Болесници, хиљ.	522	738	998	1234	1261	1308	1323	1339	1355	1348	Patients, thous.
Болеснички дани, хиљ.	9778	14700	17826	18552	18818	18755	18986	18610	18486	18049	Hospitalization days, thous.
Општа медицина и специјалистичка служба											General medical and specialist ser- vice
Организационе јединице опште медицине	748	1601	1701	1912	1944	1987	2031	2023	1992	2014	Organizational units of general medical service
Организационе јединице специјалистичке службе	58	149	1291	1172	1414	1344	1570	1463	1618	1660	Organizational units of specialist service
Лекари - укупно специјалисти	1203 208	2026 268	3656 1515	4670 1802	5151 2086	5388 2301	5492 2425	5880 2698	5970 2751	5978 2837	Physicians - total specialists
Виши и средњи здравствени радници	1244	2573	6778	7949	8732	9396	9500	9977	10291	10401	Medical workers with secondary and high school education
Нижи здравствени радници	1306	1152	673	251	234	218	371	369	202	165	Medical workers with lower school education
Посете лекару, хиљ. - укупно	11130	23028	34626	38035	43051	43785	44636	44417	43932	43653	Attendances to physician, thous. - total
прве	6701	11274	16260	18089	21013	21517	21350	21067	20683	20866	first ones
Служба за заштиту и лечење зуба											Dental service
Организационе јединице	364	805	1004	1543	1664	1722	1730	1765	1737	1673	Organizational units
Зубни лекари - укупно	164	1005	2214	2200	4017	4198	4337	4442	4574	4604	Dental practitioners - total
Зубари	499	494	455	208	175	159	135	122	113	82	Dentists
Зубни техничари	489	948	2063	2384	2463	2631	2509	2712	2696	2580	Dental technicians
Остали здравствени радници	518	1502	2057	3489	3837	4060	4214	4327	4244	4209	Other medical workers
Посете лекару, хиљ. - укупно	2568	7096	10650	12713	12488	12546	12490	12184	11986	11588	Attendances to physician, thous. - total
прве	915	2161	3020	4326	4359	4394	4322	4294	4123	4170	first ones
Служба за борбу против ту- беркулозе											Service for protection against tu- berculosis
Организационе јединице	84	137	174	192	189	192	187	176	178	171	Organizational units
Лекари - укупно	132	195	190	253	268	260	262	279	277	289	Physicians - total
специјалисти	85	153	181	209	216	204	215	229	227	236	specialists
Виши и средњи здравствени радници	212	559	575	730	714	735	725	757	766	729	Medical workers with secondary and high school education
Нижи здравствени радници	105	138	56	26	17	23	36	19	30	21	Medical workers with lower school education
Посете лекару, хиљ.	780	1583	1561	1498	1472	1402	1391	1351	1351	1326	Attendances to physician thous.
Служба за здравствену заштиту жена											Service for women health care
Организационе јединице	121	402	411	437	458	469	466	461	444	437	Organizational units
Лекари - укупно	103	161	307	495	528	537	563	579	592	605	Physicians - total
специјалисти	55	112	262	404	426	425	448	450	474	486	specialists
Виши и средњи здравствени радници	21	254	841	1061	1109	1158	1198	1183	1129	1144	Medical workers with secondary and high school education
Нижи здравствени радници	232	271	104	25	20	31	16	16	11	15	Medical workers with lower school education
Посете лекару, хиљ.	512	2136	3418	4656	4731	4823	4869	4792	4465	4453	Attendances to physician, thous.

¹⁾ Без природних леčiliшта и ванболесничких стационара за 1956. го-
дину.¹⁾ Without natural cures and out-hospital stationaries for 1956.

26.2. ОПШТИ ПРЕГЛЕД РАЗВОЈА ЗДРАВСТВА
(наставак)

SUMMARY OF PUBLIC HEALTH DEVELOPMENT
(continued)

	1956	1966	1976	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Служба за здравствену заштиту предшколске деце											Service for health care of children of pre-school age
Организационе јединице	139	284	416	463	476	469	456	450	444	452	Organizational units
Лекари - укупно	234	345	617	932	958	1010	1043	1062	1106	1110	Physicians - total
специјалисти	97	165	412	555	571	603	619	652	665	690	specialists
Виши и средњи здравствени радници	198	609	1267	1572	1591	1689	1713	1714	1767	1746	Medical workers with secondary and high school education
Нижи здравствени радници	156	176	62	25	30	25	15	20	19	13	Medical workers with lower school education
Посете лекару, хиљ. - укупно	1370	3275	6154	7695	7759	8052	7766	8129	8421	7786	Attendances to physician, thous.
прве посете одојчади	228	434	809	939	945	938	945	973	951	887	- total first visits of infants
Служба за здравствену заштиту школске деце и омладине школског узраста											Service for health care of children and youth of school age
Организационе јединице	84	168	258	368	365	385	366	384	325	363	Organizational units
Лекари - укупно	179	291	400	612	644	653	656	676	700	731	Physicians - total
специјалисти	117	75	228	310	313	327	334	352	353	378	specialists
Виши и средњи здравствени радници	148	379	581	913	917	963	983	1014	1023	1048	Medical workers with secondary and high school education
Нижи здравствени радници	68	48	13	17	21	8	12	11	21	10	Medical workers with lower school education
Посете лекару, хиљ. - укупно	717	2095	3395	4643	4816	4998	4842	5131	5591	5337	Attendances to physician, thous. - total
прве	512	1087	1919	2863	3016	3132	2992	3235	3447	3261	first ones

Извор: Савезни завод за здравствену заштиту.

Source: Federal Institute for Health Care.

26.3. СТРУКТУРА ПОСТЕЉНОГ ФОНДА И БОЛЕСНИЧКИ ДАНИ У 1990.

BEDS AVAILABLE AND HOSPITALIZATION DAYS, 1990

Врста одељења Type of ward	Постеље Beds available		Боле- снички дани, хиљ. Hospita- lization days, thous.	Врста одељења Type of ward	Постеље Beds available		Боле- снички дани, хиљ. Hospita- lization days, thous.
	свега all	%			свега all	%	
Укупно - Total	58 926	100	17 202	Гинекологија и акушерство - Gynecological and obstetrics	7 381	12,53	1 964
Опште болнице - General hospitals	24 814	42,11	6 876	Оториноларинголошко - Otorhinolaringological	1 667	2,83	434
Клинике и клиничке болнице - Clinics and clinical hospitals	18 554	31,48	5 962	Онколошко и радиолошко - Oncological and radiological	1 171	1,99	375
Специјалне болнице свега - Special hospi- tals, all	15 558	26,40	4 364	За ТБЦ и плућне болести - For TBC and pulmonary diseases	5 196	8,82	1 498
ПРЕГЛЕД ПО ОДЕЉЕЊИМА - REVIEW BY WARDS				Стоматолошко - Stomatological	82	0,14	25
				Офталмолошко - Ophthalmology	1 443	2,44	349
Укупно - Total	58 926	100	17 202	Неуропсихијатријско - Neuropsychiatric	3 064	5,20	1 042
Интерно - Internal	7 721	13,10	2 276	Психијатријско - Psychiatric	5 305	9,00	738
Инфективно - Infectious diseases	1 699	2,88	411	Дерматовенеролошко - Dermatovenereal diseases	826	1,40	236
Хирушко - Surgical	5 682	9,64	1 644	Педијатријско - Paediatrics	3 916	6,65	1 039
Трауматолошко и ортопедско - Trauma- tological and orthopaedic	3 095	5,25	910	Педијатријско-хирушко - Paediatrics-surgical	809	1,37	168
Уролошко - Urological	1 620	2,75	509	Рехабилитација - Rehabilitation	8 161	13,85	2 191
				Остала одељења - Other wards	88	0,15	1 393

26.4. СЛУЖБА ЗА БОЛНИЧКО ЛЕЧЕЊЕ

HOSPITAL SERVICE

	Постеле <i>Beds available</i>	Болесници (исписани) <i>Patients discharged</i>	Болеснички дани исписаних болесника, хиљ. <i>Hospitalization days of discharged patients, thous.</i>	Здравствени радници <i>Medical workers</i>				
				лекари <i>physicians</i>			остали - виша и средња <i>others and technical staff</i>	
				укупно <i>total</i>	специјалисти <i>specialists</i>	на 1 лекара дневно болесника <i>patients per 1 physicians daily average</i>	укупно <i>total</i>	на 1 радника дневно болесника <i>patients per 1 medical worker, daily average</i>

УКУПНО - TOTAL

1981	57 757	1 159 170	18 123	5 201	3 721	9	17 958	3
1982	58 330	1 200 818	18 612	5 465	3 931	9	18 437	3
1983	58 328	1 195 293	18 457	5 714	4 149	9	18 940	3
1984	59 561	1 234 343	18 552	6 309	4 636	8	20 307	3
1985	60 163	1 260 766	18 819	6 577	4 884	8	21 310	2
1986	61 269	1 308 482	18 755	6 928	5 039	7	22 296	2
1987	61 588	1 323 351	18 986	7 139	5 149	7	23 199	2
1988	61 845	1 339 023	18 610	7 286	5 215	7	23 596	2
1989	62 128	1 355 032	18 486	7 596	5 451	7	24 175	2
1990	62 283	1 348 492	18 049	7 582	5 492	7	23 831	2

ОПШТЕ БОЛНИЦЕ - GENERAL HOSPITALS

1981	24 731	628 120	7 532	2 260	1 561	9	8 465	2
1982	24 762	643 562	7 571	2 338	1 621	9	8 732	2
1983	24 906	648 712	7 579	2 470	1 738	8	9 079	2
1984	25 166	651 793	7 552	2 568	1 810	8	9 280	2
1985	25 596	664 291	7 560	2 722	1 942	8	9 796	2
1986	25 878	695 607	7 707	2 907	2 034	7	10 323	2
1987	25 983	695 864	7 710	3 010	2 111	7	10 675	2
1988	25 163	677 195	7 213	2 932	2 053	7	10 167	2
1989	24 974	646 639	6 930	3 077	2 167	6	10 341	2
1990	24 814	650 004	6 876	3 097	2 230	6	10 430	2

КЛИНИКЕ, КЛИНИЧКЕ БОЛНИЦЕ И КЛИНИЧКИ БОЛНИЧКИ ЦЕНТРИ¹⁾ - CLINICS, CLINICAL HOSPITALS AND CLINICAL HOSPITAL CENTRES¹⁾

1981	11 716	282 696	3 884	1 789	1 373	6	5 031	2
1982	11 925	305 192	3 974	1 873	1 429	6	5 028	2
1983	12 201	311 187	3 999	1 987	1 530	6	5 337	2
1984	15 481	360 572	5 143	2 609	2 022	5	6 804	2
1985	15 609	361 961	5 332	2 715	2 131	5	7 074	2
1986	15 319	368 307	5 034	2 816	2 152	5	7 356	2
1987	15 583	366 744	5 045	2 919	2 199	5	7 875	2
1988	17 849	427 743	5 933	3 226	2 401	5	8 909	2
1989	18 432	473 509	6 156	3 416	2 521	5	9 254	2
1990	18 554	485 400	5 962	3 429	2 520	5	9 084	2

СПЕЦИЈАЛНЕ БОЛНИЦЕ - SPECIAL HOSPITALS

1981	18 270	189 626	5 896	1 060	747	15	3 831	4
1982	18 427	189 696	6 132	1 138	816	15	4 010	4
1983	17 966	172 764	6 005	1 127	804	15	3 841	4
1984	15 243	159 946	4 979	1 008	729	14	3 570	4
1985	15 627	168 979	5 036	1 009	732	14	3 750	4
1986	16 824	182 619	5 167	1 072	773	13	3 928	4
1987	16 815	198 062	5 370	1 079	763	14	3 964	4
1988	15 842	175 387	4 655	1 002	686	13	3 797	3
1989	15 588	174 683	4 571	959	663	13	3 824	3
1990	15 558	155 582	4 364	901	650	13	3 528	3

ВАНБОЛНИЧКИ СТАЦИОНАРИ - OUT-HOSPITAL STATIONARIES

1981	2 408	50 459	598	74	27	22	523	3
1982	2 389	50 493	657	89	45	20	539	3
1983	2 423	50 083	605	98	50	17	542	3
1984	2 419	45 820	534	94	54	16	536	3
1985	2 227	47 566	558	94	56	16	510	3
1986	2 094	43 181	498	90	54	15	485	3
1987	2 053	43 248	539	88	50	17	488	3
1988	1 844	41 597	471	78	49	17	471	3
1989	1 957	40 296	461	97	70	13	500	3
1990	1 882	40 356	452	95	63	13	493	3

БАЊЕ²⁾ - SPAS²⁾

1981	632	8 269	213	18	13	32	108	5
1982	827	11 875	278	27	20	28	128	6
1983	832	12 547	269	32	27	23	141	5
1984	1 252	16 212	344	30	21	31	117	8
1985	1 104	17 969	333	37	23	25	180	5
1986	1 154	18 768	349	43	26	22	204	5
1987	1 154	19 433	322	43	26	21	207	4
1988	1 147	17 101	328	48	26	19	252	4
1989	1 177	19 905	368	47	30	21	256	4
1990	1 475	17 150	395	52	29	21	296	4

Извор: Савезни завод за здравствену заштиту.

Source: Federal Institute for Health Care.

¹⁾ Црна Гора нема клинике¹⁾ Montenegro has no clinics.²⁾ Бање имају само Косово и Метохија и Војводина²⁾ Spas are in Kosovo and Metohia and Vojvodina only.

**26.5. СЛУЖБА ОПШТЕ МЕДИЦИНЕ И
СПЕЦИЈАЛИСТИЧКА СЛУЖБА**
**GENERAL MEDICAL SERVICES AND SPECIALIST
SERVICE**

	1956	1966	1976	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Организационе јединице											Organizational units
Опште медицине	748	1601	1701	1912	1944	1987	2031	2023	1992	2014	General medical services
Специјалистичке службе	58	149	1291	1172	1414	1344	1570	1463	1618	1660	Specialized services
Здравствени радници											Medical workers
Лекари укупно	1203	2026	3656	4670	5151	5388	5492	5880	5970	5978	Physicians - total
Специјалисти	208	268	1515	1802	2086	2301	2425	2698	2751	2837	Specialists
Опште медицине	995	1758	2141	2868	3065	3087	3067	3182	3219	3141	General medical service
Виши и средњи здравствени радници	1244	2573	6778	7946	8732	9396	9500	9977	10291	10401	Medical workers with high and secondary school education
Нижи здравствени радници	1306	1150	673	251	234	218	371	369	202	165	Medical workers with lower school education
Посете лекара, хиљ. - укупно	11130	23028	34626	38035	43051	43785	44636	44417	43932	43653	Attendances to physician, thous. - total
Прве	6701	11274	16260	18089	21013	21517	21350	21067	20683	20866	New cases
Поновне	4429	11754	18367	19946	22038	22268	23286	23350	23249	22787	Old cases
Кућне посете лекара у хиљ.	351	511	708	605	627	757	617	630	610	519	Home calls of physicians, thous.

26.6. СЛУЖБА ЗА ЗАШТИТУ И ЛЕЧЕЊЕ ЗУБА
DENTAL SERVICE

	1956	1966	1976	1984 ¹⁾	1985 ¹⁾	1986 ¹⁾	1987 ¹⁾	1988 ¹⁾	1989 ¹⁾	1990 ¹⁾	
Организационе јединице	364	805	1004	1543	1664	1722	1730	1765	1737	1673	Organizational units
Здравствени радници											Medical workers
Зубни лекари	164	1005	2214	2200	4017	4198	4337	4442	4574	4604	Dental practitioners
Зубари	499	494	455	208	175	159	135	122	113	82	Dentists
Зубни техничари	489	948	2063	2384	2463	2631	2509	2712	2696	2580	Dental technicians
Остали здравствени радници	518	1502	2057	3489	3837	4060	4214	4327	4244	4209	Other medical workers
Посете лекару, хиљ. - укупно	2568	7096	10650	12713	12488	12546	12490	12184	11986	11588	Attendances to physician, thous., total
Прве	915	2161	3020	4326	4359	4394	4322	4294	4123	4170	First ones
Завршени радови, хиљ.											Completed works, thous.
Вађење зуба ¹⁾	772	2276	3720	2822	2811	2796	2626	2634	2579	2474	Tooth extraction ¹⁾
Пломбе	427	1972	2998	4200	4327	4438	4454	4948	4405	4207	Fillings
Протезе	591	430	454	650	614	612	636	633	617	536	Dentures
Остали радови	628	634	1059	2162	2394	2259	2392	2321	2368	2402	Other works

¹⁾ Податак се односи само на извађене зубе.

¹⁾ Data relates to extracted tooth, only.

**26.7. СЛУЖБА ЗА БОРБУ ПРОТИВ ТУБЕРКУЛОЗЕ
(ДИСПАНЗЕРИ)**
**SERVICE FOR PROTECTION AGAINST TUBERCULOSIS
(DISPENSARIES)**

	1956	1966	1976	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Организационе јединице (диспанзери)	84	137	174	192	189	192	187	176	178	171	Organizational units (dispensaries)
Здравствени радници											Medical workers
Лекари специјалисти	85	153	181	209	216	204	215	229	227	236	Specialists
Лекари опште медицине	47	42	18	44	52	56	47	50	50	53	General practitioners
Виши и средњи здравствени радници	212	559	575	730	714	735	725	757	766	729	Medical workers with high and secondary school education
Нижи здравствени радници	105	138	56	26	17	23	36	19	30	21	Medical workers with lower school education
Посете лекару, хиљ.	780	1583	1561	1498	1472	1402	1391	1351	1351	1326	Attendances to physician, thous.
Радиолошка депистажа, прегледи у хиљ.	174	1811	1779	1490	1171	1004	332	508	379	319	Radiological depistage examinations thous.
Болесници од активне ТБЦ 31.XII	...	87334	33702	17594	16922	16537	15537	14075	12122	10530	Patients, tuberculosis - active form, on 31, December
Новорегистровани болесници у току године	...	17080	7707	6454	6246	6126	6042	5583	5045	4149	Newly reported cases in the course of a year

26.8. СЛУЖБА ЗА ЗДРАВСТВЕНУ ЗАШТИТУ

SERVICE FOR HEALTH CARE

	1956	1966	1976	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
ЖЕНА - WOMEN											
Организационе јединице (диспанзери и саветовалишта)	121	402	411	437	458	469	466	461	444	437	Organizational units (dispensaries and consultation centres)
Здравствени радници											Medical workers
Лекари специјалисти	55	112	262	404	426	425	448	450	474	486	Specialists
Лекари опште медицине	48	49	45	91	102	112	115	129	118	119	General practitioners
Виши и средњи здравствени радници	21	254	84	1061	1109	1158	1198	1183	1129	1144	Medical workers with high and secondary school education
Нижи здравствени радници	232	271	104	25	20	31	16	16	11	15	Medical workers with lower school education
Посете гинекол. ординацијама, саветовалиштима за труднице и саветовалиштима за планирање породице, хиљ. - укупно	512	2136	3418	4656	4731	4823	4869	4792	4465	4453	Attendances to gynecology offices Consultation centres for pregnant women and Consultation centres for family planning, thous. - total
Од тога:											Of which:
Прве - трудница	76	104	179	798	198	194	213	218	191	193	First ones of pregnant women
Гинеколичким ординацијама	215	815	1200	3328	1538	1550	1529	1514	1440	1423	To gynecology offices
Саветовалишта за планирање породице	...	79	164	530	174	191	188	189	199	173	To consultation centres for family planning
Патронажне посете, хиљ.											Home calls, thous.
Трудницама	24	36	76	98	95	103	96	98	99	92	To pregnant women
Породиљама	58	176	307	293	309	315	307	313	335	315	In delivery cases
Другим женама	6	37	123	220	181	199	187	173	169	172	To other women
ПРЕДШКОЛСКЕ ДЕЦЕ - PRE-SCHOOL AGE											
Организационе јединице (диспанзери и саветовалишта)	139	284	416	463	476	469	456	450	444	452	Organizational units (dispensaries and consultation centres)
Здравствени радници											Medical workers
Лекари специјалисти	97	165	412	555	571	603	619	652	665	690	Specialists
Лекари опште медицине	137	180	205	377	387	407	424	410	441	420	General practitioners
Виши и средњи здравствени радници	198	609	1267	1572	1591	1689	1713	1714	1767	1746	Medical workers with high and secondary school education
Нижи здравствени радници	156	176	62	25	30	25	15	20	19	13	Medical workers with lower school education
Посете саветовалиштима и ординацијама, хиљ.											Attendances to consultation centres and physician's offices, thous.
Прве - укупно	818	1628	3140	4213	4378	4541	4319	4551	4589	4463	New cases - total
Одојчади	228	434	809	939	945	938	945	973	951	887	Of infants
Деце од 1 - 2 године	244	407	867	1209	1244	1294	1182	1248	1226	1216	Of children from 1 to 2 years of age
од 3 и више година	346	787	1464	2065	2189	2309	2192	2330	2412	2360	3 years and over
Поновне	552	1647	3014	3482	3381	3511	3447	3578	3832	3323	Old cases
ШКОЛСКЕ ДЕЦЕ И ОМЛАДИНЕ ШКОЛСКОГ УЗРАСТА - CHILDREN AND YOUTH OF SCHOOL AGE											
Организационе јединице (диспанзери, саветовалишта)	84	168	258	368	365	385	366	384	385	363	Organizational units (dispensaries and consultation centres)
Здравствени радници											Medical workers
Лекари специјалисти	117	75	228	310	313	327	334	352	353	378	Specialists
Лекари опште медицине	62	216	172	302	331	326	332	324	347	353	General practitioners
Виши и средњи здравствени радници	148	379	581	913	917	963	983	1014	1023	1048	Medical workers with high and secondary school education
Нижи здравствени радници	68	48	13	17	21	8	12	11	21	10	Medical workers with lower school education
Посете лекару, хиљ.											Attendances to physician, thous.
Прве	512	1087	1919	2863	3016	3132	2992	3235	3447	3261	New cases
Поновне	205	1008	1476	1780	1800	1866	1850	1896	2144	2077	Old cases
Систематски прегледи, хиљ.	266	372	418	513	533	515	543	555	559	623	Systematic examinations, thous.
Контролни прегледи, хиљ.	66	316	257	342	367	365	417	363	314	243	Control examinations, thous.
Саветовање са родитељима, хиљ.	106	52	88	73	71	79	107	104	119	89	Consultations with parents, thous.
Кућне посете лекара, хиљ.	4	22	53	30	35	29	29	51	25	30	Home calls of physicians, thous.

Извор: Савезни завод за здравствену заштиту

Source: Federal Institute for Health Care.

26.9. ПРИЈАВЉЕНИ СЛУЧАЈЕВИ ЗАРАЗНИХ БОЛЕСТИ

NOTIFICATIONS OF INFECTIOUS DISEASES

		1956 ¹⁾	1966 ¹⁾	1976 ¹⁾	1984 ¹⁾	1985 ¹⁾	1986	1987	1988	1989	1990		
Typhus abdominalis	обо- лело умрло	1076 27	625 7	160 -	239 -	96 -	97 -	69 -	49 1	32 -	34 -	Typhus abdominalis	affected died
Paratyphus a i b	обо- лело умрло	127 1	145 -	41 -	2 -	18 -	12 -	9 -	7 -	4 -	3 -	Paratyphus a and b	affected died
Toxi infectio alimentaris	обо- лело умрло	...	3868 1	4522 20	2485 1	3610 -	1148 1	6059 4	3095 -	2788 2	3223 5	Toxi infectio alimentaris	affected died
Dysenteria bacilaris	обо- лело умрло	3046 22	25322 38	13338 73	1118 3	1732 1	1820 1	1449 7	3342 1	1589 3	1365 1	Dysenteria bacilaris	affected died
Enterocolitis	обо- лело умрло	...	...	...	32816 72	37311 83	33661 124	35550 137	34619 148	34327 147	27469 100	Enterocolitis	affected died
Hepatitis virosa	обо- лело умрло	...	20421 25	11723 13	11704 13	8308 5	9209 16	9076 20	8468 11	7276 5	6078 13	Hepatitis virosa	affected died
Poliomyelitis ant. acuta	обо- лело умрло	859 44	19 4	4 ...	- -	- -	- -	- -	- -	3 -	3 -	Poliomyelitis ant. acuta	affected died
Diphtheria	обо- лело умрло	1717 49	230 13	5 ...	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	Diphtheria	affected died
Morbili	обо- лело умрло	8978 59	20608 115	13133 3	12635 8	13116 14	9338 31	4468 8	3373 5	10051 8	4978 10	Morbili	affected died
Pertussis	обо- лело умрло	10425 84	3817 8	4058 24	3169 11	2380 8	1831 11	2819 25	1082 6	785 2	1440 13	Pertussis	affected died
Meningitis virosa	обо- лело умрло	...	...	1382 22	1372 40	979 18	1686 3	805 -	1928 1	1645 1	461 -	Meningitis virosa	affected died
Tetanus	обо- лело умрло	429 161	301 100	78 20	40 12	32 8	28 7	30 14	29 5	23 6	23 5	Tetanus	affected died
Lyssa	обо- лело умрло	1 1	...	5 5	- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -	Lyssa	affected died
Malaria	обо- лело умрло	...	11 -	23 -	29 -	41 -	31 -	20 -	19 -	3 -	15 -	Malaria	affected died
Morbus brill	обо- лело умрло	...	3 -	10 -	- -	2 -	1 -	- -	- -	- -	- -	Morbus brill	affected died
Syphilis	обо- лело умрло	2199 ...	2820 ...	354 ...	159 -	93 -	117 -	88 -	36 -	26 -	22 -	Syphilis	affected died
Gonorrhoea	обо- лело умрло	6978 ...	9333 -	3441 ...	3817 -	2943 -	2470 -	1846 -	1104 -	936 -	401 -	Gonorrhoea	affected died
Q febris	обо- лело умрло	...	14 -	...	87 -	342 -	79 -	212 -	417 -	272 -	4 -	Q febris	affected died
Febris haemorrh. virosa	обо- лело умрло	...	...	...	- -	9 -	158 11	7 1	6 1	99 10	10 2	Febris haemorrh. virosa	affected died
Tuberculosis activa	обо- лело умрло	...	17080 1708	7707 610	6454 362	6246 268	6126 275	6042 395	5583 374	5045 362	4149 ...	Tuberculosis activa	affected died

Извор: Савезни завод за здравствену заштиту.

¹⁾ За 1965. и 1975. год. Дизентерија и ентероколитис приказани су збирно као ентероколитис.²⁾ Од 1986. год. као менингитис вироса приказиван је енцефалитис.

Source: Federal Institute for Health Care.

¹⁾ For 1965 and 1975, dysenteria and enterocolitis are shown collectively as enterocolitis.²⁾ Up to 1986, encephalitis was shown as meningitis virosa.

26.10. ОБОЉЕЊА И СТАЊА УТВРЂЕНА У ОПШТОЈ МЕДИЦИНИ

DISEASES AND CONDITIONS TREATED IN GENERAL MEDICAL SERVICE

Обољења, стања и повреде <i>Diseases, conditions and injuries</i>	1989	1990	Обољења, стања и повреде <i>Diseases, conditions and injuries</i>	1989	1990
Укупно (I-XVII) Total(I-XVII)	10019111	9786610	VII Болести циркулаторног система VII Diseases of circulatory system	1551081	1549108
I инфективне и паразитарне болести I Infectious and parasitic diseases	205334	180718	Акутна реуматска грозница - Active rheumatic fever	4926	4949
Инфективне болести дигестивног тракта - Intestinal infectious diseases	32001	29542	Хронична реуматична обољења срца - Chronic rheumatic heart diseases	27405	27074
Туберкулоза респираторног система - Tuberculosis of respiratory system	4694	4401	Хипертензије - Hypertensive diseases	750853	789893
Сви остали облици туберкулозе и касне послед- ице туберкулозе - Tuberculosis of other organs and late sequels of tuberculosis: EPR.	3695	3357	Ишемично обољење срца - Ischaemic heart diseases	8:438	80855
Стрептококна упала грла и шарлах - Streptococcal sore throat and scarlet fever	5628	5249	Други облици обољења срца - Other forms of heart diseases	307023	282631
Сифилис - Syphilis	208	134	Цереброваскуларна обољења - Cerebrovascular dis- eases	33130	33356
Гонококне инфекције - Gonococcal infections	1097	728	Емболија и тромбоза вена - Embolism and venous thrombosis	26906	24401
Хелминтијазе - Helminthiasis	10000	8730	Остала обољења циркулаторног система - Other dis- eases of circulatory system	319400	305949
Све остале инфективне и паразитарне болести All other infectious and parasitic diseases	148009	128577	VIII Болести респираторног система VIII Diseases of respiratory system	3270135	3260642
II Неоплазме - II Neoplasms	38530	30135	Акутне респираторне инфекције изузев грипа и акутног бронхитиса - Acute respiratory infections except influenza and acute bronchitis	2150162	2203058
Малигна неоплазма лимфатичног и хематопоетичног ткива - Malignant neoplasms of lymphatic and haematopoietic tissue	9831	3340	Акутни бронхитис и бронхиолитис - Acute bron- chitis and bronchiolitis	442851	425854
Малигне неоплазме - Malignant neoplasms	16048	15213	Грип - Influenza	132864	129965
Бенигне неоплазме - Benign neoplasms	9508	9241	Пнеумонија - Pneumonia	82403	82890
Неоплазме неодређене и неодржане природе - Neoplasms of undefined and unspecified nature	3143	2341	Бронхитис и емфизем - Bronchitis and emphysema	170800	154015
III Ендокрине болести и болести исхране и мета- болизма и поремећаји имунитета - III Diseases of endocrineglands, avitaminosis and other nutritional deficiency, metabolic diseases and immunity deficiency	136816	130242	Астма - Asthma	60640	53752
Тиреотоксикоза са или без гуше - Thyrotoxicosis with or without goitre	8194	7936	Хронична обољења тонзила и аденоида - Chronic diseases of tonsils and adenoids	50946	49669
Остале болести штитне жлезде - Other diseases of thyroid gland	25383	17409	Алергички ринитис - Allinitis, allergic	14055	13335
Дијабетес мелитус - Diabetes mellitus	71193	70611	Пнеумококниазе и друга обољења плућа изаз- вана спољним узроцима - Pneumococniosis and other pulmonary diseases caused by external facts	9004	7749
Болести других ендокриних жлезда - Diseases of other endocrine glands	5750	5921	Остале болести респираторног систем - Other dis- eases of respiratory system	155410	141355
Недостатак витамина "Д" - Vitamin "D" deficiency	7166	5940	IX Болести дигестивног система IX Diseases of digestive system	829102	782778
Друга дефицитна стања исхране - Other nutritional deficiency	11407	9179	Болести зуба и њиховог лежишта - Diseases of the teeth and of hard dissee of the teeth	31931	28186
Други метаболични поремећаји и премехаји им- унитета - Other metabolic diseases and immunity deficiency	15917	13246	Болести усне шупљине, плувачних жлезда, вилице и једнака - Diseases of oral cavity, salivary glands and jaws	25292	23374
IV Болести крви и крвотворних органа IV Diseases of blood and blood-forming organs	178204	167249	Улкус желуца и дуоденума - Ulcar of stomach and ulcar of duodenum	119907	116141
Анемија - Anaemias	155088	149636	Остале болести желуца и дуоденума - Other dis- eases of stomach and duodenum	330607	312154
Остале болести крви и крвотворних органа - Other diseases of blood and blood-forming organs	23116	17613	Апендицитис - Appendicitis	22014	20353
V Душевни поремећаји V Mental disorders	647115	609283	Хернија трбушне шупљине - Hernia of abdominal cavity	13582	13232
Психозе - Psychoses	44838	41289	Цревна опструкција без спомена херније - Intesti- nal obstruction without hernia	9169	7694
Синдром зависности од алкохола - Alcoholism	31303	28343	Друге болести црева и перитонеума - Other dis- eases of intestine and peritoneum	147461	132982
Неуротични поремећаји, поремећаји личности и други непсихотични поремећаји - Neuroses, per- sonality disorders and other non-psychotic mental dis- orders	567048	535801	Холелитијаза и холеиститис - Cholelithiasis and cholecystitis	67223	66595
Душевна заосталост - Mental retardation	3926	3847	Болести јетре, панкреаса и друге болести жучне кесе и жучних путева - Diseases of liver, pancreas and other diseases of gallbladder and billiary ducts	61916	62058
VI Болести нервног система и органа чула VI Diseases of nervous systems and sensory organs	739386	693668	X Болести генитоуринарног система X Diseases, of genitourinary system	483807	441764
Болести нервног система - Diseases of nervous sys- tem	108373	97290	Нефритис, нефротични синдром и нефроза - Ne- phritis, nephrotic syndrome and nephrosis	20317	18736
Ишијас - - Sciatica	137804	134473	Камен у уринарном систему - Calculus of kidney and ureter	46070	40753
Запаљење ока - - Inflammatory diseases of the eye	120985	110410	Друге болести уринарног система - Other diseases of urinary tract	313888	290004
Поремећај рефракције и акомодације - Refractive and accommodative errors of the eye	9665	10487	Хиперплазија простате - Hyperplasia of prostate	26817	23301
Катаракта (мрена) - Cataract	8896	8413	Друге болести мушких полних органа - Other dis- eases of male genital organs	16137	14917
Остала обољења ока - Other diseases of the eye	149975	140882	Болести женских полних органа - Diseases of fe- male genital organs	60578	54053
Отитис медија и мастоидитис - Otitis media with mastoiditis	107119	105052			
Остала обољења уха - Other diseases of the ear	96569	85968			

26.10. ОБОЉЕЊА И СТАЊА УТВРЂЕНА У ОПШТОЈ
МЕДИЦИНИ (наставак)

DISEASES AND CONDITIONS TREATED IN GENERAL
MEDICAL SERVICE (continued)

Обољења, стања и повреде <i>Diseases, conditions and injuries</i>	1989	1990	Обољења, стања и повреде <i>Diseases, conditions and injuries</i>	1989	1990
XI Компликације трудноће, порођаја и пuerперијума XI Complications of pregnancy, delivery and the puerperium	14107	15200	XVII Повреде и тровања на послу и ван посла (A + B) XVII Injuries and poisonings at and of work (A + B)	288990	288887
Побачај - Abortion	456	1446	Прелом - Fractures		
Нормалан порођај - Delivery without complications	192	1085	На послу и ван посла (A + B) - At and off work (A + B)	25233	27616
Компликација трудноће, порођаја и пuerперијума - Complications of pregnancy, delivery and the puerperium	9487	9601	Интранкранијалне повреде и унутрашње повреде грудног коша, трбуха и карлице на послу и ван посла (A + B) - Intracranial injury and internal injury of chest, abdomen and pelvis	4704	4420
Инфекције генитоуринарног тракта и токсемие у току трудноће и пuerперијума - Infections of genitourinary tract and toxemia in the course of pregnancy and puerperium	3972	3068	Опекотине - Burns		
XII Болести коже и поткожног ткива XII Diseases of skin and subcutaneous tissue	476343	448059	На послу и ван посла (A + B)	28504	28229
Инфекције коже и поткожног ткива - Infections of skin and subcutaneous tissue	156442	152720	Тровања лековима, медикаментима и биолошким супстанцама и токсични ефекти супстанција првенствено медицинских по пореклу - Accidental poisoning by drugs, medicaments and toxic-effects of substances of non-medical origin		
Алергијска обољења коже и поткожног ткива - Allergic diseases of skin and subcutaneous tissue	185770	170340	На послу и ван посла (A + B) - At and of work (A + B)	3110	3717
Друга обољења коже и поткожног ткива - Other diseases of skin and subcutaneous tissue	134121	124999	Све остале повреде - All other injuries		
XIII Болести мишићно-коштаног система и везивног ткива XIII Diseases of musculoskeletal system and connective tissue	867461	900422	На послу и ван посла (A + B) - At and off work (A + B)	219105	218751
Реуматоидни артритис одраслих - Arthritis and rheumatism of adults	70494	61797	Други и неозначени ефекти спољних утицаја компликација медицинске неге - Other and unspecified effects of external causes and complications caused by medical care		
Анкилозирајући спондилитис - Spondylitis, ankylostomat	14234	12690	На послу и ван посла (A + B) - At and off work (A + B)	8334	6154
Системске болести везивног ткива - System diseases of connective tissue	15864	15068	Укупно - V класификација (контакт са здравственом службом где разлог није обољење или повреда) - Total 'V classification' (contact with a health service not due to disease or injury)	179579	200165
Дегенеративни реуматизам - Degenerative rheumatism	38966	38244	Лица са потенцијалном опасошћу по здравље због заразних болести - Persons who potentially can be affected by infectious diseases	8822	8962
Друга обољења мишићно-коштаног система и везивног ткива - Other diseases of musculoskeletal system and connective tissue	727893	772623	Лица са потенцијалном опасошћу по здравље према личној и породичној анамнези - Persons whose health potentially might be in danger due to personal and family findings	1571	1030
XIV - Конгениталне аномалије XIV Congenital anomalies	3189	3018	Особе које траже здравствену заштиту због репродукције и развоја - Persons asking for medical care for reproduction and development	33001	30547
Конгениталне аномалије - Congenital anomalies	3189	3018	Лица са стањем које утиче на њихово здравствено стање - Persons with condition affecting their health	2136	1783
XV Одређена стања настала у перинаталном периоду - XV Conditions in perinatal period	5971	7251	Особе које траже здравствену заштиту и негу због специфичних процедура и неге - Persons asking for medical care and treatment due to specific procedures and care	5763	8661
Стање мајке од утицаја на фетус и новорођенче - Conditions of mother affecting fetus or infant	484	518	Лица која траже здравствену заштиту због других околности - Persons asking for medical care due to other reasons	74340	75713
Компликације порођаја од утицаја на фетус и новорођенче - Complications of pregnancy affecting fetus and infant	262	211	Лица без дијагнозе обухваћена за време прегледа и истраживања индивидуе или популације - Persons having no diagnosis at the time of examination and research of individuals and the population	53946	73469
Спори раст фетуса, фетална малнутриција и недонесеност - Slow growth of fetus, fetal malnutrition and prematurity	246	140	Укупно 'E шифра' (спољни узрок повреда) - Total 'E code' (external cause of injury)	263248	248649
Друга стања настала у перинаталном периоду - Perinatal conditions	4979	6382	Саобраћајне несреће на путевима - Road traffic accidents	10406	8863
XVI Симптоми, знакови и недовољно дефинисана стања XVI Symptoms, signs and ill-defined conditions	283540	278186	Све остале несреће у вези са возилима и саобраћајем - All other vehicles and traffic accidents	13893	9126
Симптоми, знакови и недовољно дефинисана стања - Symptoms, signs and ill-defined conditions	283540	278186	Самоубиства и самоповреде - Suicides and self-inflicted injuries	2783	2038
			Убиства и намерно нанесене повреде од других особа и легална интервенција - Homicides and injuries inflicted by other person and legal interventions	1616	2068
			Сви остали спољни узроци - All other external causes	234550	226554

Извор: Савезни завод за здравствену заштиту.

Source: Federal Institute for Health Care.

27. СОЦИЈАЛНО ОСИГУРАЊЕ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о социјалном осигурању прикупљају се редовним статистичким извештајима од самоуправних интересних заједница, односно фондова здравственог осигурања и здравства и самоуправних интересних заједница, односно фондова пензијског и инвалидског осигурања.

Подаци о члановима породица носилаца права активних осигураника, корисника права из пензијског и инвалидског осигурања и осталих осигураника, који имају право на здравствено осигурање, добијени са проценом. Процена је вршена на основу података о броју носилаца права и просечног броја чланова породице на једног носиоца права (коэффициент). За процене до 1973. године примењиван је коэффициент добијен на основу података о издатим здравственим легитимацијама, а од 1974. године на бази података о броју запослених радника и других осигураника и њихових издржаваних чланова породице по попису становништва 1971. године. Од 1983. године чланови породице осигураних лица процењени су на основу коэффицијената добијених из резултата пописа становништва 1981. године.

У циљу потпунијег приказа података о социјалном осигурању у Статистичком годишњаку су, у односу на претходно објављене податке, извршене следеће измене и допуне:

1. У досадашњим приказима су исказани само подаци за социјално осигурање радника (здравствено и пензијско и инвалидско осигурање). Овај приказ је допуњен посебним табелама са подацима социјалног осигурања земљорадника и самосталних занатлија и угоститеља (за здравствено и пензијско и инвалидско осигурање).

2. Извршена је измена структуре расхода, а у складу са Уредбом о контном плану и билансима за самоуправне интересне заједнице и Класификацијом финансијских података за СИЗ здравственог осигурања и СИЗ пензијског и инвалидског осигурања.

3. За пензијско и инвалидско осигурање самосталних занатлија и угоститеља формиране су посебне заједнице и то: у Централној Србији од 1987. године Заједница радних људи који самостално обављају делатност личним радом (занатлије, самосталне професије и земљорадници); у Војводини је формирана посебна заједница ПИО самосталних занатлија и угоститеља и заједница ПИО земљорадника; у Косову и Метохији и Црној Гори све категорије осигураника обезбеђују своја права у заједници односно фонду ПИО радника.

Дефиниције

Активни осигураници су радници запослени са најмање половином пуног радног времена и лица са њима изједначена; удружени земљорадници; руководеће особље; чланови скупштина друштвено-политичких заједница и функционери извршних органа и органа управе на сталним дужностима; руководиоци и организатори послова у организацијама удруженог рада, односно предузећима и другим организацијама и заједницама; руководиоци комора, општих удружења самоуправних интересних заједница друштвено-политичких и других друштвених организација на сталним дужностима и сл., ако им је то једино и главно занимање и ако за тај рад примају лични доходак, односно остварују накнаду личног дохотка за обављање тих функција; чланови занатских и чланови рибарских задруга којима је привредни рад у задрузи једино или главно занимање; инвалиди рада и војни инвалиди, ако су запослени према преосталој радној способности; југословенски држављани у радном односу у иностранству, ако за то време нису обавезно осигурани код иностраног носиоца осигурања; земљорадници - носиоци права; остали активни осигураници за које постоји обавеза подношења пријаве на осигурање; лица запослена код југословенских организација или послодаваца; лица у служби међународних организација и установа, сталних дипломатских и конзу-

SOCIAL INSURANCE

Sources and methods of data collecting

Data on social insurance have been collected by regular statistical reports from self-managing communities of interest of public health insurance and of public health funds and from self-managing communities of interest, i.e. funds of pension and disability insurance.

Data on family members of holders of rights (active insurants, persons in receipt of pension by pension and disability insurance schemes and of other insurants) who are entitled to health insurance, have been estimated. Use has been made of data on the number of holders of rights and average number of family members per one holder of rights (coefficient). For estimates up to 1973 was applied a coefficient obtained on the basis of data on issued health identification cards and beginning 1974 on the basis of the 1971 population census data on number of employed workers and other insurants and their dependent family members. Beginning 1983 family members of insured persons have been estimated by way of coefficients obtained from the 1981 census of population results.

The following changes and supplements have been effected in this Yearbook compared with the preceeding one:

1. In previous yearbooks shown are only data on social insurance of workers (health and pension and disability insurance). In this one added are particular tables with data on social insurance (for health and pension and disability insurance) of farmers, craftsmen and persons in catering trades.

2. Expenditure structures have been altered in line with new regulations.

3. For pension and disability insurance of craftsmen and persons in catering trades were formed special communities, that is: in Central Serbia beginning 1987, community of workers who independently perform their activity by their personal labour (craftsmen, free professions and farmers); a special community was formed in Vojvodina for pension and disability insurance of independent craftsmen and persons in catering trades, as well as pension and disability insurance for farmers; on Kosovo and Metohia and Montenegro all categories of policy holders provide their right in community, that is in the PDI fund of workers.

Definitions

Active insurants - workers employed with at least one half of the full number of hours of work and persons who fall within the same group; associated farmers; managerial personnel; members of assemblies of socio-political communities and officials of executive organs and of administrative organs at standing posts; managers and organizers of business in organizations of associated labour i.e. enterprise and in other organizations and communities; managers of chambers, general associations of self-managing communities of interest, socio-political and other social organizations on standing posts etc. provided it is their only and main occupation and if they get personal income for that work, or realize remuneration of personal income for performance of these functions; members of handicraft and members of fishing cooperatives for whom the work in a cooperative is the only or main occupation; persons disabled at work and disabled veterans, provided they perform work in line with their working ability; Yugoslav citizens having regular employment abroad, if during that period they did not have a compulsory insurance with a foreign insurance holder; farmers - holders of rights to social security; other active insurants who are obliged to notify for insurance according to social security schemes; persons employed with Yugoslav organizations or employers'; persons employed with international organizations and institutions, standing diplomatic and consular representations or in personal service of foreign citizens, having diplomatic immunity, provided that such an in-

ларних представништава или у личној служби страних држављана који уживају дипломатски имунитет, под условом да је такво осигурање предвиђено међународним уговором; лица која се по завршеном школовању налазе на обавезном практичном раду или добровољној пракси (волонтери), ако раде са пуним радним временом; радни људи који самостално обављају делатност личним радом средствима у својини грађана ако је обавеза њиховог осигурања утврђена законом или посебним уговором закљученим између СИЗ здравственог осигурања и здравства; одговарајуће професионалне организације (уметници, филмски радници, свештеници и верски службеници, адвокати, истакнути спортисти, колпортери штампе), као и друге категорије радних људи који врше самосталну делатност и радни човек који самостално обавља делатност личним радом средствима у својини грађана.

Остали осигураници су привремено незапослени радници који примају накнаду личног дохотка по основу обавезног осигурања за случај незапослености; лица којима се обезбеђује здравствена заштита по конвенцијама на терет иностраних носилаца социјалног осигурања; лица којима се обезбеђује здравствена заштита по конвенцијама, односно међународним споразумима по основу реципроцитета и остале категорије лица осигураних само на здравствено осигурање.

Корисници права по основу пензијског и инвалидског осигурања обухватају кориснике који су остварили права из пензијског и инвалидског осигурања на основу Закона, статута и других самоуправних општих аката заједнице ПИО, односно прописа који су били на снази до 30.06.1983. године, као и по прописима о одређивању накнада за потраживања по основу социјалног осигурања носилаца осигурања у иностранству.

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

Расходи за здравствено заштити обухватају: амбулатне и диспанзерске услуге, зубарске услуге, лечење у стационарима, лекове по рецептима и остале расходе здравствене заштите.

Остали расходи здравствене заштите обухватају: расходе за ортопедске справе и помагала, путне трошкове и дневнице у вези остваривања права у Југославији и иностранству, трошкове лечења југословенских осигураника у иностранству; од 1971. године трошкове здравствене заштите чланова породице југословенских грађана запослених у иностранству у земљама са којима је СФРЈ закључила конвенцију о социјалном осигурању, а који су осигурани по југословенским прописима и за које носиоци иностраног здравственог осигурања надокнађују трошкове здравствене заштите, а од 1977. године и расходе здравствене заштите по основу реципроцитета - здравствена заштита која се пружа страним грађанима по основу реципроцитета, расходе за посебне намене (који су се раније исказивали као расходи превентивних мера и акција) и расходе здравствене заштите за случај несреће на послу (раније исказивани по врстама расхода - амбулантно лечење, лекови, лечење у стационарима итд.).

Накнаде личног дохотка услед болести обухватају: накнаде личног дохотка због несреће на послу и професионалног обољења, накнаде личног дохотка услед болести, као и накнаде личног дохотка због изолације, неге и др.

Пензије исплаћене корисницима који живе у иностранству - исплаћене пензије југословенским пензионерима који живе у иностранству, а којима је одобрен трансфер пензије у иностранство.

Накнаде за шетесно оштећење - исказиване су до 1973. године под називом "Инвалидине".

Остали годаци и помоћи обухватају: додатак за помоћ и негу инвалида рада и слепих радника и остале додатке и помоћи.

Просечна пензија израчуната је на основу броја ис-

surance has been anticipated in international agreement; persons who after completed schooling are doing compulsory practical training or voluntary practice provided they work full number of hours of work; working people who independently perform an industry with personal work and with work instruments owned by citizens if these people have to be insured as stipulated by law or a special contract between self-managing community of interest of health insurance and of public health; corresponding professional organizations (artists, film workers, clergy, lawyers, prominent sportsmen, colporters of newspapers), as well as other categories of working people who perform an independent industry and a working person who independently performs an industry with own work with work instruments owned by citizens.

Other insurants - temporarily unemployed workers receiving personal income compensation on the basis of compulsory insurance schemes in case of unemployment; persons who have health insurance by conventions and it is debiting foreign social security holders; persons who have health insurance by conventions or international agreements on the basis of reciprocity and other categories of persons who have only health insurance.

Persons entitled to rights - by pension and disability insurance schemes cover those who realized rights accruing from pension and disability insurance on the basis of the Law, statute and other self-managing general acts of the community of Pension and Disability insurance or regulations valid prior to 30 June 1983 as well as by regulations on fixing compensation for claims on the basis of social insurance of holders abroad.

Temporary incapability for work of insurants covers certified cases and days of incapacity due to sickness, industrial accident, professional disease - attending to a family member and isolation for which an insurant is entitled to compensation instead of personal income.

Expenditure for health care comprise: out-patient and dispensaries clinic treatment, dental services, treatment in in-patient organizations, medicaments and other expenditures for health care.

Other expenditures of public health care cover: outlays for orthopaedic and aiding devices, travel expenses and daily allowances when realizing rights in Yugoslavia and in foreign countries, treatment costs of Yugoslav citizens abroad; since 1971 costs for health care of family members of Yugoslav citizens employed abroad in those countries with which SFR Yugoslavia has signed a convention on social security and who are insured by Yugoslav regulations and for whom holders of foreign health insurance compensate the health care costs, and beginning 1977 health care expenditures comprise on the basis of reciprocity - health care which is provided to foreign citizens on the basis of reciprocity, expenditures for special purposes (in earlier years shown as expenditure for preventive measures and actions) and expenditures for health care in case of industrial accident (in earlier years shown by kinds of expenditure - out-patient clinic treatment, medicaments, treatment in in-patient health organizations, etc.).

Personal income compensations due to sickness cover: compensations of personal income due to industrial accident and professional disease, compensations of personal income due to sickness as well as compensations of personal income due to isolation, nursing someone, etc.

Pensions paid to persons living abroad - pensions paid to Yugoslav retired persons living abroad and to whom a pension transfer abroad has been granted.

Compensations for a body injury - shown prior to 1973 under "Disability benefits".

Other allowances and benefits cover: allowance and benefit for care of persons disabled at work and blind workers and other allowances and benefits.

Average pension was computed on the basis of the number of payments of pensions in the period under review and expenditures for pensions in the same period.

Contributions for pension payments cover: contributions for health care of persons receiving pension and persons disabled at work, children's allowance contribution, for direct child care and contribution for housing requirements of persons in receipt

плата (оброка) пензија у извештајном периоду и расхода за пензије у том периоду.

Доприноси на исплаћене пензије обухватају: допринос за здравствену заштиту корисника пензија и инвалида рада, допринос за додатак на децу, за непосредну децу заштиту и допринос за стамбене потребе корисника пензија и инвалида рада, као и друге доприносе које заједнице ПИО плаћају.

Остали функционални расходи обухватају:

а) *У здравственом осигурању* - остале доприносе, остале накнаде и помоћи, а од 1977. године средства за одређене намене осталих КДС и стипендије. У 1970. и 1971. години обухваћени су и трошкови у вези са рехабилитацијом и запошљавањем инвалида рада.

б) *У пензијском и инвалидском осигурању* - од 1977. године средства за одређене намене (средства за изградњу објеката за рехабилитацију, набавку опреме, рехабилитацију деце и сл.), накнаде у вези са утврђивањем инвалидитета, накнаде и помоћи у вези опоравка пензионера и инвалида рада и остале накнаде и помоћи.

Расходи у вези спровођења осигурања (за здравствено осигурање, односно пензијско и инвалидско осигурање) обухватају: средства за радну заједницу за редовну делатност и посебне намене (раније накнаде за рад радној заједници), материјалне расходе и амортизацију, накнаде за банкарске услуге и услуге СДК, поштанске трошкове, дневнице за службена путовања, доприносе и чланарине и личне расходе и остале расходе (конто 458).

Остали расходи (за здравствено, односно пензијско и инвалидско осигурање) обухватају: до 1976. године премије фонда реосигурања и премије, односно допринос фонду солидарности, допринос савезу заједница; камате, а од 1977. године и пренета средства асоцијацијама СИЗ за редовно финансирање њихове делатности, отплате националних кредита, порезе и друге дажбине из прихода.

У здравственом осигурању су обухваћени и преноси средстава по основу солидарности и реосигурања, као и износ средстава које републичке, покрајинске, односно регионалне заједнице преносе СИЗ по основу солидарности или по основу других намена.

of pension and persons disabled at work, as well as other contributions paid by pension and disability insurance communities.

Other functional expenditures cover:

a) *In health insurance* - other contributions, other compensations and benefits, and since 1977, resources for specified purposes of other social resources users and scholarships. In 1970 and 1971, expenditures for rehabilitation and placement of persons disabled at work are covered.

b) *In pension and disability insurance* - beginning 1977 resources for specified purposes (resources for building up rehabilitation objects, purchase of equipment, rehabilitation of children, etc.), remuneration for disability level establishing, compensations and benefits for health improvement of pensioners and persons disabled at work and other compensations and benefits.

Operating expenditures of insurances (for health insurance or pension and disability insurance) cover: resources for a working community for its regular activity and for special purposes (former compensations for work to a working community), material expenditures and amortization, compensations for bank services and services rendered by the Social Auditing Accounting Service, postal expenses, per diem allowances for business trips, contributions and membership fees and personal outlays and other outlays. (C-458).

Other expenditures (for health and pension insurance and disability insurance) comprise: prior to the year 1976 reinsurance fund premiums and premiums or contributions to the solidarity fund, contribution to the association of communities; interest rates, and beginning 1977 also transfers to associations of self-managing communities of interest for regular financing their industry, repayments of recovery credits, taxes and other duties accruing from income.

Health insurance covers also transfers on the basis of solidarity and reinsurance, as well as an amount of resources which are transferred to self-managing communities of interest by republican, provincial or regional communities on the basis of solidarity or for other purposes.

27.1. ЗДРАВСТВЕНО ОСИГУРАЊЕ И ЗДРАВСТВО

HEALTH INSURANCE AND PUBLIC HEALTH

	Активни осигуран-ици Active insured persons	Остали осигуран-ици ¹⁾ Other insured persons ¹⁾	Земљо-радници - носιοци права ²⁾ Farmers - holders of right to health insurance ²⁾	Чланови породице земљорад-ника Family members of a farmer	Привремена неспособ-ност - спреченост за рад, хиљ. Temporary incapacity for work, thous.		Болничко лечење ³⁾ , хиљ. Treatment in hospitals ³⁾ , thousands		Повреде на раду ³⁾ Industrial accidents ³⁾	
					случајеви cases	дани days	случајеви cases	дани days	свега all	смртне fatal
1958	1 186 956	1 735 266	...	...	922	15 908	525	6 404	81 611	262
1959	1 280 710	1 879 498	...	...	1 106	18 500	596	7 275	98 294	170
1960	1 400 109	2 026 390	...	...	1 204	20 078	666	8 418	111 006	170
1961	1 474 270	2 162 025	3 713 881	↑	1 263	21 310	711	9 325	...	...
1962	1 509 000	2 436 442	3 803 719	↑	1 381	23 353	746	9 772	...	...
1963	1 540 433	2 494 530	3 796 039	↑	1 531	19 449	685	8 772	...	...
1964	1 666 792	2 683 896	3 816 565	↑	1 956	22 059	710	9 199	...	...
1965	1 731 497	2 800 021	3 862 484	↑	1 960	24 535	740	9 637	...	...
1966	1 734 474	2 860 055	3 822 311	↑	1 526	21 745	724	9 517	...	...
1967	1 749 455	2 904 769	3 757 592	↑	1 367	18 479	713	9 450	...	...
1968	1 763 520	2 959 633	3 624 705	↑	1 333	18 664	700	9 210	...	...
1969	1 811 798	3 033 215	3 527 940	↑	1 424	19 880	717	9 580	...	...
1970	1 917 441	3 210 264	3 356 146	↑	1 536	21 879	723	9 940	...	...
1971	2 029 073	3 395 678	3 964 883	↑	1 439	22 875	759	10 616	...	...
1972	2 094 555	3 510 419	2 954 695	↑	1 392	23 870	827	11 112	...	...
1973	2 149 018	3 294 681	3 223 206	↑	1 423	26 004	780	11 189	...	...
1974	2 172 094	3 284 754	3 122 399	↑	1 398	25 321	798	10 446	...	...
1975	2 217 658	3 404 822	3 179 741	↑	1 502	25 901	804	11 992	...	...
1976	2 282 653	3 587 707	3 033 583	↑	1 618	27 692	758	12 300	...	...
1977	2 217 578	3 594 658	3 007 318	↑	1 689	29 047	767	11 754	115 878	...
1978	2 398 297	3 885 025	2 827 794	↑	1 793	31 961	893	11 898	117 623 ⁴⁾	...
1979	2 525 970	4 136 517	2 498 078	↑	2 069	35 533	936	12 970	126 972	...
1980	2 603 756	4 340 695	2 698 593	↑	2 121	34 253	777	9 769	120 908	230
1981	2 692 494	4 667 889	2 502 498	↑	2 101	34 369	939	13 111	124 211	291
1982	2 736 392	4 696 112	2 566 590	↑	2 144	34 780	1 003	13 515	121 212	250
1983	2 829 541	4 344 741	2 497 220	↑	2 382	38 308	1 042	13 817	115 284	230
1984	2 790 922	3 944 960	875 136	1 498 684	2 297	37 733	1 002	13 649	113 006	223
1985	2 967 279	4 199 075	693 429	1 897 843	2 080	34 168	1 051	14 121	112 292	187
1986	3 079 389	4 417 416	688 309	1 917 721	2 050	34 819	1 317	16 848	107 054	230
1987	3 147 990	4 435 936	670 367	1 774 687	2 077	39 424	1 239	16 336	107 723	163
1988	3 189 046	4 619 337	685 262	1 783 503	1 895	36 915	1 116	14 666	90 223	185
1989	3 223 313	4 791 504	575 649 ⁵⁾	1 190 103 ⁶⁾	1 529	30 219	1 075	14 592	76 069	265
1990	3 179 145	4 802 269	808 532	1 667 043	1 577	33 234	1 197	16 443	65 720	189
1991 ⁶⁾	3 028 586	5 121 484	626 888	1 430 021	1 352	31 094	1 341	13 365	...	...

Извор: Савез заједница здравственог осигурања и здравства.

Source: Federation of Communities of Pension and Disability Insurance of Yugoslavia and Federal Institute for Public Health.

¹⁾ Процењен податак.²⁾ До 1984. обухваћени чланови породице.³⁾ Извор: Савезни завод за здравствено заштити.⁴⁾ За 1978. годину се не располаже подацима за Косово.⁵⁾ Без података за Косово.⁶⁾ За Црну Гору и Косово и Метохију претходни подаци.¹⁾ Estimate.²⁾ Prior to 1984 figures include family members included.³⁾ Source: Federal Office for Health insurance.⁴⁾ Data for Kosovo for 1978 are not available.⁵⁾ Without data for Kosovo.⁶⁾ Provisional data for Montenegro and Kosovo and Metohia.

27.2. АКТИВНИ ОСИГУРАНИЦИ ЗДРАВСТВЕНОГ ОСИГУРАЊА

ACTIVE INSURANTS - HEALTH INSURANCE

Год Year	СР Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia			
			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia
1970	1917441	100678	1816763	1205147	486075	125541
1971	2029073	110083	1918990	1270123	514352	134515
1972	2094055	116124	1977931	1320149	520258	137524
1973	2149018	118511	2030507	1361459	518930	150118
1974	2172094	123419	2048675	1370944	535148	142583
1975	2217658	122730	2094928	1409077	543362	142489
1976	2282653	127757	2154896	1451313	557009	146574
1977	2217678	117996	2099582	1411866	535289	152427
1978	2398297	128045	2270252	1542115	568263	159874
1979	2525970	139583	2386387	1623790	591097	171500
1980	2603756	144837	2458919	1666443	606726	185750
1981	2692494	156635	2535859	1719120	623682	193057
1982	2756392	159602	2596790	1760622	640103	196065
1983	2829541	171823	2657718	1804241	652498	200979
1984	2790922	176618	2614304	1732541	666626	215137
1985	2967279	187075	2780204	1877372	679888	222944
1986	3079389	197707	2881682	1955662	697258	228762
1987	3147990	205686	2942304	2000754	708417	233133
1988	3189046	209328	2979718	2017644	713787	248287
1989	3223313	215484	3007829	2028790	720821	258218
1990	3179145	219512	2959633	2018428	718899	222306
1991 ¹⁾	3028586	209671	2818915	1975412	694853	148650

Извор: САВЕЗ заједница здравственог осигурања и здравства Југославије

Source: Federation of Communities of Health Insurance and Public Health of Yugoslavia

¹⁾ Претходни податак за Црну Гору и Косово и Метохију.¹⁾ Provisional data for Montenegro and Kosovo and Metohia.

27.3. ЗДРАВСТВЕНО ОСИГУРАЊЕ РАДНИКА

WORKERS HEALTH INSURANCE

	1955	1965	1975	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991 ¹⁾	
--	------	------	------	------	------	------	------	------	------	--------------------	--

ОСИГУРАНА ЛИЦА, хиљ. - INSURED PERSONS, thous.

Активни осигураници	921	1731	2218	2967	3079	3148	3189	3223	3179	3029	Active insurants
Остали осигураници - носиоци права	...	...	...	268	287	276	306	381	308	304	Other insurants - holders of insurance right
Корисници права из пензијског и инвалидског осигурања	154	317	507	832	867	840	859	905	1000	1093	Beneficiaries of health insurance by pension and disability insurance schemes
Лица привремено ван радног односа	18	18	66	223	256	237	263	313	344	497	Persons who are temporarily unemployed
Чланови породице	1317	2781	3339	3707	3875	3923	4051	4097	4150	4321	Family members

КОРИШЋЕЊЕ ПРАВА, хиљ. - ENJOYMENT OF HEALTH INSURANCE, thous.

Привремена неспособност - спреченост за рад											Temporary incapacity prevention for work
Дани - свега	10680	24535	25901	34168	34818	39425	36915	30219	33234	31094	Days, all
Несрећа на послу и професионално обољење	708	1679	2041	1924	1910	1998	1749	1450	1349	1206	Accidents at work and professional diseases
Болест	9840	22010	22002	29501	30016	34284	32130	26197	29083	27384	Sickness
Нега члана породице, изолација и пратилац	132	846	1858	2743	2892	3143	3036	2572	2802	2504	Nursing family member, isolation attendance
Трудноћа и порођај											Pregnancy and delivery
Случајеви	12	23	35	52	28	26	28	27	29	39	Number of cases
Дани	680	2592	4637	11805	4791	5208	5559	4518	4406	4188	Number of days
Коришћење других права											Enjoyment of other rights
Издати лекови	8747	40404	57938	77988	99972	99654	90172	92418	100038	81517	Medicines issued
Болничко лечење											Treatment at hospitals
Случајеви	443	740	804	1051	1317	1239	1116	1075	1197	1341	Number of cases
Дани	5600	9637	11992	14121	16848	16336	14666	14592	16443	13365	Number of days
Исплаћени путни трошкови	512	1578	1748	2101	2647	2733	2572	2207	2394	2075	Number of travel expenses paid out
Помоћ за опрему новорођеног детета	69	92	83	63	64	46	28	32	34	20	Grants paid for infant outfit
Исплате за сахране	14	21	30	48	63	61	59	46	58	55	Funeral grants
Активних осигураника	4	5	11	22	27	27	27	19	20	28	Of economically active insured persons
Осталих осигураних лица	10	16	19	26	36	34	32	27	38	27	Of other insured persons
Исплаћене посмртне помоћи	...	5	9	10	12	10	8	13	23	5	Number of death grants

Извор: Савез заједница здравственог осигурања и здравства.

¹⁾ Са претходним подацима за Црну Гору и Косово и Метохију

Source: Federation of Communities of Health Insurance and Public Health.

¹⁾ Provisional data for Montenegro and Kosovo and Metohia.27.4. ИНВАЛИДСКО ОСИГУРАЊЕ - ПОВРЕДЕ НА РАДУ¹⁾DISABILITY INSURANCE-INJURIES AT WORK ¹⁾

	1986		1987		1988		1989		1990		
	свега all	смртне fatal	свега all	смртне fatal	свега all	смртне fatal	свега all	смртне fatal	свега all	смртне fatal	
Укупно	107 054	230	107 723	163	90 223	185	76 069	265	65 720	189	Total
Индустрија и рударство	65 178	75	67 166	60	56 056	66	46 849	143	40 659	67	Manufacturing, mining and quarrying
Пољопривреда и рибарство	4 963	22	4 998	12	4 232	11	3 373	9	3 435	12	Agriculture and fisheries
Шумарство	1 146	2	1 020	1	987	1	952	-	864	2	Forestry
Водопривреда	267	2	219	1	284	1	297	1	188	1	Operation of irrigation systems, water works and supply
Грађевинарство	13 888	46	12 477	35	10 989	38	9 368	33	7 968	26	Construction
Саобраћај и везе	5 777	31	5 704	28	4 798	27	3 938	36	3 280	33	Transport and communications
Трговина	3 422	12	3 629	6	2 847	10	2 366	14	2 028	15	Trade
Угоститељство и туризам	1 530	1	1 706	1	1 184	5	1 036	1	859	3	Catering trades and tourism
Занатство	3 365	8	3 038	1	2 281	3	1 887	2	1 227	2	Arts and crafts
Стамбено-комуналне делатности	1 646	6	1 646	3	1 536	4	1 369	7	1 100	6	Housing and public utilities
Финансијске и друге услуге	918	7	983	4	747	3	647	4	574	5	Financial and other services
Образовање и култура	1 171	4	829	3	1 081	6	1 062	5	878	7	Education and culture
Здравствена и социјална заштита	2 064	3	2 394	1	1 816	2	1 571	-	1 624	2	Public health and social welfare
Друштвено политичке заједнице, СИЗ и ДПО	1 719	11	1 914	7	1 385	8	1 354	10	1 036	8	Self managing communities of interest

Извор: Савезни завод за здравствену заштиту.

¹⁾ Претходни подаци.

Source: Federal Institute for Health Care.

¹⁾ Provisional data.

27.5. ЗДРАВСТВЕНО ОСИГУРАЊЕ РАДНИКА¹⁾ У 1990. и 1991.

WORKERS HEALTH INSURANCE¹⁾, 1990 and 1991

	1990						1991						
	СР Југо- сла- вија FR Yugos- lavia	Црна Гора Mon- te- negro	Србија - Serbia				СР Југо- сла- вија ²⁾ FR Yugos- lavia	Црна Гора ²⁾ Mon- te- negro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- тра- лна Србија Central Serbia	Ко- сово и Мето- хија ²⁾ Ko- sovo and Meta- hia	Во- јво- дина Voj- vodina			свега all	Цен- тра- лна Србија Central Srbia	Вој- води- на Voj- vodina	Ко- сово и Ме- то- хија Ko- sovo and Meta- hia	
ОСИГУРАНА ЛИЦА, хиљ - INSURED PERSONS, thous.													
Активни осигураници	3 178	219	2 959	2 018	222	719	3029	210	2819	1 975	695	149	Active insurants
Остали осигураници-но- сиоци права	308	10	298	224	5	69	304	11	293	216	69	8	Other insurants - holders of insurance rights
Корисници права из пензијског и инвал- идског осигурања	1 000	66	934	610	67	257	1093	68	1025	655	276	94	Beneficiaries of health insur- ance by pension and dis- ability insurance schemes
Лица привремено ван радног односа	344	38	306	212	20	74	497	41	456	239	86	131	Persons temporarily unem- ployed
Чланови породице	4 150	450	3 700	1 935	900	865	4321	440	3881	1 944	862	1175	Family members
Земљорадници - но- сиоци права	809	26	783	485	132	166	626	26	600	403	132	65	Agricultural workers - holders of insurance right
Чланови породица - земљорадника	1 667	48	1 619	929	498	192	1429	48	1381	894	185	302	Family members - agricul- tural worker
КОРИШЋЕЊЕ ПРАВА ²⁾ , хиљ. - ENJOYMENT OF HEALTH INSURANCE, ²⁾ thous.													
Привремена неспособност- спреченост за рад													Temporary incapacity - prevention for work
Дани	33234	1420	31814	21569	2162	8083	31094	781	30313	22151	7645	517	Days
Несрећа на послу и про- фесионално обољење	1349	60	1289	798	121	370	1206	61	1145	758	356	31	Accident at work and pro- fessional disease
Болест	29083	1227	27856	19223	1951	6682	27384	684	26700	19938	6300	462	Sickness
Нега члана породице, изолација и пратилац	2802	133	2669	1548	90	1031	2504	36	2468	1455	989	24	Nursing family member, isolation and attendance
Просечна дневна одсу- тност са посла (цео број)	106176	4533	101643	68910	6906	25827	99345	2497	96848	70772	24426	1650	Average daily absence from work
Несрећа на послу и про- фесионално обољење	4308	188	4120	2550	387	1183	3858	197	3661	2422	1141	98	Accidents at work and pro- fessional disease
Болест	92917	3919	88998	61415	6234	21349	87485	2184	85301	63700	20126	1475	Sickness
Нега члана породице, изолација и пратилац	8 951	426	8 525	4 945	285	3 295	8002	116	7886	4 650	3 159	77	Nursing family member, isolation and attendance
Трудноћа и порођај ³⁾													Pregnancy and delivery ³⁾
Случајеви - укупно	29	8	21	...	3	18	39	1	38	...	18	20	Number of cases - total
Дани	4406	572	3834	...	346	3488	4188	24	4164	...	3394	770	Days
Коришћење других права													Enjoyment of other health insurance
Издати лекови	100038	5959	94079	48944	10143	34992	81517	4203	77314	41197	32233	3884	Medicines issued
Болничко лечење													Treatment in hospitals
Случајеви	1197	77	1120	716	149	255	1341	54	1287	736	235	316	Number of cases
Дани	16443	968	15475	9425	2390	3660	13365	635	12730	8659	3248	823	Days
Исплаћени путни трошкови	2 394	46	2 348	899	90	1 359	2075	23	2052	1 002	1 044	6	Number of travel expenses paid out
Помоћ за опрему новорођеног детета	34	5	29	7	4	18	20	0	20	3	17	0	Grants paid for infant outfit
Исплата за сахране	57	2	55	34	1	20	55	0	55	31	23	1	Funeral grants
Активних осигураника	20	1	19	11	1	7	28	0	28	17	10	1	Of economically active in- sured persons
Осталих осигураних лица	37	1	36	23	-	13	27	0	27	14	13	0	Of other insured persons
Исплаћене посмртне помоћи	23	-	23	19	0	4	5	0	5	1	4	0	Number of death grants

Извор: Савез заједница здравственог осигурања и здравства Југославије.

¹⁾ Обухваћено здравствено осигурање радника и земљорадника.

²⁾ Расходи здравственог осигурања радника за године од 1987. до 1991. приказани су у табели 7.7.

³⁾ У Централној Србији исплату накнаде због трудноће и порођаја врше заједнице непосредне дечије заштите.

Source: Federal Institute for Health Care and Health of Yugoslavia.

¹⁾ Included health insurance of workers and agriculturists.

²⁾ Expenditures of the communities for the health insurance from 1987-1991, are show in table 7.7.

³⁾ Payment of compensation due to the pregnancy and delivery in Central Serbia is performed by communities of direct child welfare.

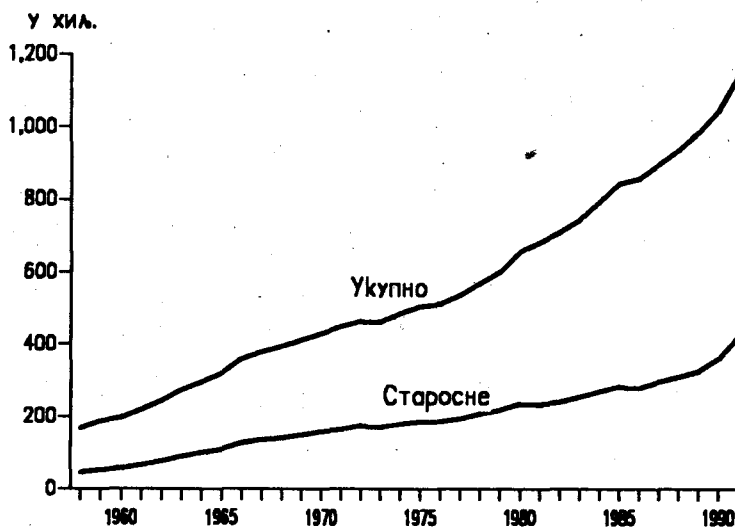
27.6. ПЕНЗИЈСКО И ИНВАЛИДСКО ОСИГУРАЊЕ

PENSION AND DISABILITY INSURANCE

	Корисници пензија Beneficiaries				Корисници који су први пут почели да користе право на пензију Beneficiaries vising the right to pension for the first time				Корисници пензија којима је престало право Beneficiaries whose right has ceased			
	укупно total	старосне ¹⁾ old-age ¹⁾	инвалидске disability	породичне survivors	укупно total	старосне ¹⁾ old-age ¹⁾	инвалидске disability	породичне survivors	укупно total	старосне ¹⁾ disability	инвалидске disability	породичне survivors
1958	166770	43304	68706	54760	...	...	...	...	...	...	...	...
1959	186858	50119	77149	59590	...	...	...	...	...	...	...	...
1960	196224	55432	79562	61230	...	...	...	...	...	...	...	...
1961	215871	63213	87622	65036	...	...	...	...	...	...	...	...
1962	242404	75714	97550	69140	...	...	...	...	...	...	...	...
1963	270790	87844	110095	72851	36207	14507	15006	6694	7642	2312	3502	1828
1964	294368	98084	119508	76776	34483	12513	15167	6803	10217	2629	5077	2511
1965	317047	108952	128328	79767	27514	12307	9615	5592	8281	2212	3234	2835
1966	356223	125782	146623	83818	45401	18552	20213	6636	8428	2683	3426	2319
1967	375991	134120	152914	88957	29961	9586	13343	7032	8116	2554	3873	1689
1968	393463	139230	160214	94019	27117	8387	11183	7547	7964	2540	3658	1766
1969	408803	146123	162994	99686	29470	10746	9836	8888	9722	2934	4402	2386
1970	427845	156512	166324	105009	32567	13590	8842	10135	11073	3434	4691	2948
1971	446005	162938	170488	112579	30543	12651	8907	8985	9854	3389	4040	2425
1972	463365	173572	172251	117542	23135	10690	5984	6461	10854	3737	4289	2828
1973 ²⁾	461505	168511	172129	120865	31926	14744	9248	7934	10046	3645	3860	2541
1974	483674	177476	176711	129487	34048	13216	10414	10418	11576	3949	4739	2888
1975	503075	185167	180686	137222	37717	12892	12549	12276	15509	5063	6671	3775
1976	511859	185578	185084	141197	36946	12215	12798	11933	16092	5712	6282	4098
1977	535815	193366	194275	148174	40708	13571	14879	12258	15454	5553	5678	4223
1978	567941	205583	205555	156803	46492	16023	17111	13358	14771	4270	6635	3866
1979	599909	217849	220793	161267	54407	18280	23044	13083	15793	4527	7005	4261
1980	654929	234162	247246	173521	74255	21412	36978	15865	19752	4650	10966	4136
1981	679712	232653	271271	175788	62552	16470	30875	15207	18344	6088	6963	5293
1982	707381	239861	281371	186149	47685	13987	19152	14546	20293	6534	8056	5703
1983	741042	251916	294527	194599	52983	17364	20868	14751	19550	6358	7609	5583
1984	790673	268626	315992	206055	67913	22188	27796	17929	22864	8248	8231	6385
1985	842573	282908	340470	219195	66821	18351	30852	17618	24712	8228	9942	6542
1986	856851	279972	352986	223893	57164	15074	25982	16108	31046	8950	10697	11399
1987	896942	296967	366827	233148	64844	20397	27337	17110	27977	10138	10719	7120
1988	935883	309862	385658	240363	67302	22694	28638	15970	28302	10869	10847	6586
1989	984840	324962	407107	252771	75162	24555	31163	19444	29739	10864	11142	7733
1990	1045735	360405	427371	257959	99341	48359	32710	18272	28435	10360	10314	7761
1991	1143934	420465	454124	269345	119970	69574	32749	17647	20953	9796	6700	4457

Извор: Савез заједница пензијског и инвалидског осигурања Југославије

Source: Federation of Communities of Pension and Disability Insurance of Yugoslavia.

¹⁾ Почев од 1985. године обухваћени су корисници превремене и делимичне пензије.¹⁾ From 1985, beneficiaries of premature and partial pensions included.²⁾ Од 1973. године без војних пензија.²⁾ From 1973 military pensions excluded.Граф. 27.1. КОРИСНИЦИ ПЕНЗИЈА
BENETICIARIES OF PENSIONS

27.7. КОРИСНИЦИ ПЕНЗИЈА - УКУПНО

BENEFICIARIES - TOTAL

Год Year	СР Југославија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia			
			свега all	Централна Србија Central Serbia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia
1953	131719	7528	124191	...	...	...
1954	143463	8537	134926	...	...	...
1961	215871	16107	199764	132836	57341	9587
1962	242404	17998	224406	149194	64461	10751
1963	270790	19277	251513	...	...	...
1964	294368	21487	272881	...	...	...
1965	317047	23344	293703	...	...	...
1966	356223	26667	329556	...	...	...
1967	375991	28400	347591	...	...	...
1968	393463	30026	363437	...	...	...
1969	408803	30678	378125	...	...	...
1970	427845	31858	395987	251266	121695	23026
1971	446005	32836	413169	260238	128038	24848
1972	463365	34202	429163	271862	130829	26473
1973 ¹⁾	461505	34578	426927	265530	133279	28118
1974	483674	35947	447727	277956	139269	30502
1975	503048	36047	467001	291763	143448	31790
1976	484859	37650	447209	291803	149240	33168
1977	508815	39053	469762	305864	154079	36819
1978	567941	40671	527270	327640	161698	37932
1979	599909	42845	557064	352948	169210	35356
1980	654929	44935	609994	392133	180569	37292
1981	680012	47258	632754	403003	190299	39152
1982	707381	49104	658277	417781	197255	43241
1983	741042	51601	689441	438883	205960	44598
1984	790673	54321	736352	472025	216986	47341
1985	833148	56952	776196	500162	227013	49021
1986	856851	59072	797779	509632	236783	51364
1987	896942	61332	835610	534332	246109	55169
1988	935883	64769	871114	555704	257758	57652
1989	984840	68964	915876	588178	266380	61318
1990	1045735	74273	971462	635048	269531	66883
1991	1143934	81352	1062582	701400	289871	71311

Извор: Савез заједница пензијског и инвалидског осигурања Југославије.

Source: Federation of Communities of Pension and Disability Insurance of Yugoslavia.

¹⁾ Од 1973. године без војних пензија¹⁾ From 1973 military pensions excluded.

27.8. ЛАНЧАНИ ИНДЕКСИ НОМИНАЛНИХ И РЕАЛНИХ ПРОСЕЧНИХ ПЕНЗИЈА

CHAIN INDEX NUMBERS OF NOMINAL AND REAL AVERAGE PENSIONS

Претходна година = 100

Pervious year = 100

	Индекси номиналних просечних пензија Index numbers of nominal average pensions				Индекси реалних просечних пензија Index numbers of real average pensions			
	укупно total	старосне old-age	инвалидске disability	породичне survivors	укупно total	старосне old-age	инвалидске disability	породичне survivors
1966	139	152	140	129	113	124	114	105
1967	156	154	157	150	146	144	147	140
1968	110	107	112	111	105	102	107	106
1969	119	119	119	123	110	110	110	114
1970	122	122	120	122	110	110	108	110
1971	119	119	119	122	102	102	102	104
1972	128	125	132	127	109	107	113	109
1973	113	111	113	120	94	93	94	100
1974	126	124	127	129	104	102	105	107
1975	125	122	129	125	101	98	104	101
1976	121	122	119	121	109	110	107	109
1977	119	119	119	118	104	104	104	104
1978	120	117	124	119	104	102	108	103
1979	123	120	124	124	103	101	104	104
1980	116	116	117	115	89	89	89	88
1981	124	123	124	126	89	88	89	90
1982	135	133	138	135	104	102	106	104
1983	127	129	127	124	91	93	91	89
1984	133	135	131	134	86	87	85	86
1985	179	180	176	179	105	105	103	105
1986	237	246	235	231	127	132	126	124
1987	222	224	221	219	101	102	100	100
1988	269	265	272	272	91	90	93	93
1989	1973	1965	2003	1933	145	144	147	142
1990	520	520	513	518	74	74	73	74
1991	185	188	194	149	83	85	87	67

Извор: Савез заједница пензијског и инвалидског осигурања Југославије.

Source: Federation of Communities of Pension and Disability Insurance of Yugoslavia.

27.9. ПЕНЗИЈСКО И ИНВАЛИДСКО ОСИГУРАЊЕ РАДНИКА

PENSION AND DISABLEMENT INSURANCE OF WORKERS

	СР Југо- србија FR Yugoslavia	Црна Гора Montenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Централна Србија Central Ser- bia	Војводина Vojvodina	Косово и Метохија Kosovo and Metohia	

1990. година

КОРИСНИЦИ ПРАВА - BENEFICIARIES, 1990

Старосне пензије ¹⁾	360405	22065	338340	228320	91855	18165	Old-age pensions ¹⁾
Инвалидске пензије	427371	31737	395634	258128	110303	27203	Disablement, pensions
Породичне пензије	257959	20471	237488	148600	67373	21515	Survivors' pensions
Заштитни додатак уз пензије	77055	13374	63681	-	41853	21828	Additional protective allowance paid out with pension
старосну	9456	1359	8097	-	5820	2277	Old-age
инвалидску	35516	7244	28272	-	17864	10408	Disability
породичну	32083	4771	27312	-	18169	9143	Survivors'
Накнаде за телесно оштећење	147843	7337	140506	96386	38982	5138	Compensation for disability
Накнада за помоћ и негу	53342	4391	48951	36687	9013	3251	Compensation for aid and care

РАСХОДИ, хиљ. дин. ²⁾ - EXPENDITURES, thous. din. ²⁾

Укупно	4972475	381023	4591452	3178777	1193506	219168	Total
Старосне пензије ¹⁾	1738792	91440	1647353	1153977	439836	53540	Old-age pensions ¹⁾
Инвалидске пензије	1499471	84771	1414701	940045	422073	52582	Disablement pensions
Породичне пензије	749367	56645	692722	457062	199919	35742	Survivors' pensions
Пензије исплаћене корисницима који живе у иностранству	8222	33	8189	2933	5251	5	Pensions paid out to beneficiaries living abroad
Накнаде за телесно оштећење	34196	1774	32421	25576	6016	830	Compensation for disability
Заштитни додатак за:							Additional protective allowance for:
старосне пензије	25418	1511	23907	15008	4263	4636	Old-age pensions
инвалидске пензије	68257	5477	62780	43738	12941	6101	Disablement pensions
породичне пензије	41762	3219	38543	23515	10162	4866	Survivors' pensions
Остали додаци и помоћи	91288	9424	81864	64521	15947	1395	Other benefits
Расходи у вези са рехабилитацијом и запошљавањем инвалида рада	47502	10766	36736	29458	7278	-	Expenditures for rehabilitation and employment of disabled workers
Остали функционални расходи	46329	3945	42384	31519	6154	4711	Other functional expenditures
Доприноси на исплаћене пензије	240472	67059	173413	114512	17519	41353	Contribution of pensions paid out
Расходи у вези са спровођењем осигурања	312606	16239	296366	237171	45828	13367	Expenditures for implementation of insurance
Остали расходи	68794	28721	40073	34744	288	41	Other expenditures

1991. година

КОРИСНИЦИ ПРАВА - BENEFICIARIES, 1990

Старосне пензије ¹⁾	420465	24871	395594	266640	107295	21659	Old-age pensions
Инвалидске пензије	454124	34926	419198	278800	112962	27436	Disablement pensions
Породичне пензије	269345	21555	247790	155960	69614	22216	Survivors' pensions
Заштитни додатак уз пензије	81141	14374	66767	-	44549	22218	Additional protective allowance paid out with pension
старосну	10294	1483	8811	-	6396	2415	Old-age
инвалидску	37166	7877	29289	-	18805	10484	Disability
породичну	33654	4987	28667	-	19348	9319	Survivors'
Накнаде за телесно оштећење	155056	7916	147140	101291	40607	5242	Compensation for disability
Накнада за помоћ и негу	58384	4692	53692	39416	9403	4873	Compensation for aid and care

РАСХОДИ, ²⁾ хиљ. дин. - EXPENDITURES, ²⁾ thous. din.

Укупно	11059152	756411	10302741	7205234	2559616	537891	Total
Старосне пензије ¹⁾	3878854	184627	3694227	2573297	961249	159681	Old-age pensions ¹⁾
Инвалидске пензије	3090371	179251	2911120	1973993	810575	126552	Disablement pensions
Породичне пензије	1503239	106889	1396350	916691	389799	89860	Survivors' pensions
Пензије исплаћене корисницима који живе у иностранству	20477	110	20367	3642	16725	-	Pensions paid out to beneficiaries living abroad
Накнаде за телесно оштећење	71682	3924	67758	51493	14349	1916	Compensation for disability
Заштитни додатак за:							Additional protective allowance for:
старосне пензије	18193	1125	17068	-	10283	6785	Old-age pensions
инвалидске пензије	50613	6983	43630	-	29568	14062	Disablement pensions
породичне пензије	37579	3527	34052	-	23087	10965	Survivors' pensions
Остали додаци и помоћи	190061	21059	169002	127496	37534	3972	Other benefits
Расходи у вези са рехабилитацијом и запошљавањем инвалида рада	153633	13042	140591	106341	32135	2115	Expenditures for rehabilitation and employment of disabled workers
Остали функционални расходи	87169	3476	83693	53303	21096	9294	Other functional expenditures
Доприноси на исплаћене пензије	347383	133180	214203	96189	30328	87686	Contribution to pensions paid out
Расходи у вези са спровођењем осигурања	1164832	32639	1132193	925916	182862	23415	Expenditures for implementation of insurance
Остали расходи	445066	66579	378487	376873	26	1588	Other expenditures

Извор: Савез заједница пензијског и инвалидског осигурања Југославије

¹⁾ Обухваћене су и превремене и делимичне пензије

²⁾ Расходи ПИО радника за СРЈ за године од 1987. до 1991. приказани су и у табели 7.9 Приходи и расходи заједница ПИО радника.

Source: Federal Institute for Health Care and Health of Yugoslavia.

¹⁾ Premature and partial pensions included.

²⁾ Workers expenditures of the PDI Communities for FRY in 1987 to 1991 are shown in the table receipts and expenses per worker.

**27.10. ПЕНЗИЈСКО И ИНВАЛИДСКО ОСИГУРАЊЕ
ЗЕМЉОРАДНИКА И САМОСТАЛНИХ
ЗАНАТЛИЈА**

**PENSIONS AND DISABLEMENT INSURANCE OF
AGRICULTURISTS AND SELF-EMPLOYED CRAFTSMEN**

Земљорадници <i>Agriculturists</i>		Самосталне занатлије и угоститељи <i>Self-employed craftsmen and caterers</i>		
СР Југо- славија <i>FR Yugosla- via</i>	Црна Гора <i>Montenegro</i>	СР Југо- славија <i>FR Yugosla- via</i>	Србија - <i>Serbia</i>	
			свега <i>all</i>	Централна Србија ¹⁾ <i>Central Serbia¹⁾</i>

1990. година

КОРИСНИЦИ ПЕНЗИЈА - BENEFICIARIES

Укупно	1243	1243	39883	39883	32778	7105	Total
Старосне пензије	704	704 ²⁾	23166	23166	20245	2921	Old-age pensions
Инвалидске пензије	368	368	8480	8480	6664	1816	Disablement pensions
Породичне пензије	171	171	8237	8237	5869	2368	Survivors' pensions

РАСХОДИ, хиљ. дин. - EXPENDITURES, thous. din.

Укупно	8027	8027	114448	114448	89454	24994	Total
Старосне пензије	5087	5087 ³⁾	41403	41403	32383	8720	Old-age pensions
Инвалидске пензије	485	485	19894	19894	14192	5702	Disablement pensions
Породичне пензије	153	153	11495	11495	7352	4144	Survivors' pensions
Пензије исплаћене корисницима који живе у иностранству	9	9	41	41	-	41	Pensions paid out to beneficiaries living abroad
Накнаде за телесно оштећење	11	11	224	224	177	48	Compensation for disability
Заштитни додатак за:							Additional protective allowance for:
старосне пензије	-	-	1834	1834	1697	136	Old-age pension
инвалидске пензије	-	-	1835	1835	1729	106	Disablement pensions
породичне пензије	-	-	3035	3035	2782	253	Survivors' pensions
Остали додаци и помоћи	48	48	2173	2173	1885	288	Other forms
Расходи у вези са рехабилитацијом и запошљавањем инвалида рада	-	-	1	1	-	1	Expenditures for rehabilitation and employment of disabled workers
Остали функционални расходи	1	1	1275	1275	1197	78	Other functional expenditures
Доприноси на исплаћене пензије	851	851	11234	11234	8575	2659	Contribution of pensions paid out
Расходи у вези са спровођењем осигурања	1380	1380	19425	19425	17407	2018	Expenditures for implementation of insurance
Остали расходи	2	2	881	881	79	802	Other expenditures

1991. година

КОРИСНИЦИ ПРАВА - BENEFICIARIES

Укупно	1576	1576	53300	53300	45973	7327	Total
Старосне пензије	849	849	10634	10634	7665	2969	Old-age pensions
Инвалидске пензије	467	467	33415	33415	31539	1876	Disablement pensions
Породичне пензије	260	260	9251	9251	6769	2482	Survivors' pensions

РАСХОДИ, хиљ. дин. - EXPENDITURES, thous. din.

Укупно	13709	13709	273331	273331	224409	48922	Total
Старосне пензије	8083	8083	102310	102310	84923	17387	Old-age pensions
Инвалидске пензије	1088	1088	48956	48956	37811	11145	Disablement pensions
Породичне пензије	403	403	29884	29884	21857	8027	Survivors' pensions
Пензије исплаћене корисницима који живе у иностранству	13	13	771	771	-	771	
Накнаде за телесно оштећење	40	40	466	466	376	90	Compensation for disability
Заштитни додатак за:							Additional protective allowance for:
старосне пензије	-	-	64	64	29	36	Old-age pensions
инвалидске пензије	-	-	62	62	33	29	Disablement pensions
породичне пензије	-	-	115	115	40	74	Survivors' pensions
Остали додаци и помоћи	110	110	4859	4859	4345	514	Other benefits
Расходи у вези са рехабилитацијом и запошљавањем инвалида рада	-	-	0	0	-	0	Expenditures for rehabilitation and employment of disabled workers
Остали функционални расходи	4	4	648	648	640	8	Other functional expenditures
Доприноси на исплаћене пензије	1380	1380	23015	23015	18139	4876	Contribution of pensions paid out
Расходи у вези са спровођењем осигурања	2581	2581	58865	58865	55415	3450	Expenditures for implementation of insurance
Остали расходи	6	6	3316	3316	801	2515	Other expenditures

Извор: Савез заједница пензијског и инвалидског осигурања Југославије

¹⁾ Обухвата и земљораднике

²⁾ Податак не обухвата старачка домаћинства

³⁾ Од тога: за пензије старачких домаћинства 3964 хиљ. дин.

Source: Federal Institute for Health Care and Health of Yugoslavia.

¹⁾ Agriculturists included.

²⁾ Aged households.

³⁾ Of which: for aged households pensions 3964 thous. din.

28. СОЦИЈАЛНА ЗАШТИТА

Извори и методи прикупљања података

Подаци о социјалној заштити деце, омладине и одраслих лица резултат су редовних статистичких истраживања. Подаци о организацијама за смештај деце, омладине и одраслих и о центрима за социјални рад прикупљају се у двогодишњој периодици.

Подаци о малолетним и пунолетним корисницима, пруженим облицима, мерама и услугама социјалне заштите прикупљају се у годишњој периодици.

Обухватност

У Статистичком годишњаку Југославије за 1987. годину, први пут су публиковани подаци о корисницима и облицима, мерама и услугама социјалне заштите. Подаци о корисницима социјалне заштите, малолетним и пунолетним лицима, односе се на стање на крају извештајне године, а подаци о облицима, мерама и услугама обухватају целу извештајну годину.

За разлику од ранијих издања, у СГЈ за 1987. годину су први пут организације за збрињавање теже инвалидне деце и организације за децу ометену у психичком и физичком развоју, приказане заједно, сходно извршеном спајању два посебна истраживања у једно.

У ранијим издањима Статистичког годишњака Југославије, код организација за збрињавање одраслих лица укључене су и организације за професионалну рехабилитацију. Од 1978. године приказане су само организације за збрињавање одраслих лица јер према Јединственој класификацији делатности из 1976. године, организације за професионалну рехабилитацију нису припадале области социјалне заштите. У складу са поновним разврставањем и укључивањем ових организација у област социјалне заштите, у Статистичком годишњаку Југославије за 1988. извршена је исправка података за период од 1978. до 1986. године.

Дефиниције

Организације за децу и омладину (организације за децу и омладину лишене родитељског старања, организације за децу и омладину ометену у психичком и физичком развоју, организације за васпитно запуштено децу и омладину) обезбеђују привремено или трајно збрињавање, исхрану, здравствену заштиту, васпитање, образовање и стручно оспособљавање деце и омладине којима је потребан овакав облик заштите.

Организације за смештај деце лишене родитељског старања (домови за одојчад и малу децу и дејчи домови) обезбеђују смештај деци и омладини лишеној родитељског старања, било да су без оба родитеља, напуштена од родитеља, непознатих родитеља или родитеља спречених да врше родитељску дужност, као и деци из социјално и материјално угрожених породица и породица са поремећеним породичним односима.

Поред збрињавања, ове организације обезбеђују васпитање и образовање деце и омладине до успостављања услова за њихов повратак у сопствену породицу, збрињавање у другој породици или организацији, као и оспособљавање за самосталан живот.

Организације за збрињавање деце и омладине ометене у психичком и физичком развоју (домови за децу ометену у психичком развоју, домови за децу ометену у физичком развоју) обезбеђују (у зависности од врсте и степена ометености) привремени или трајан смештај, негу, васпитање и образовање, оспособљавање за рад под посебним условима.

Организације за рад са ванредно заштитеном децом и омладином (прихватилишта, прихватне станице, заводидомови) обезбеђују прихватање и привремени смештај васпитно запуштене деце и омладине са циљем да се таква деца и омладина у што краћем времену упуте родитељима или старатељима, односно надлежном органу уколико су затечена у скитњи и просјачењу. Поред смештаја обезбеђују васпитање, образовање и стручно оспособљавање.

Организације за одрасле (прихватилишта, домови за

SOCIAL WELFARE

Sources and methods of data collecting

Data on social welfare of children, youth and adults have been collected by regular statistical surveys. Data on organizations for accommodation of children, youth and adults and social work centers have been collected biannually.

Data on beneficiaries, forms measures and services of social welfare have been collected annually.

Coverage

In the Statistical Yearbook of Yugoslavia for 1987 for the first time were published data on beneficiaries and forms, measures and services of social welfare. Data on social welfare beneficiaries, minors and adults, relate to situation at the end of a year and data on forms, measures and services cover the whole reporting year.

Contrary to preceding issues of the Yearbook, in the 1987 edition organizations for accommodation of seriously disabled children and organizations for children physically and mentally handicapped are shown together in line with done union of two separate inquiries into one.

In previous issues of the Statistical yearbook data on organizations for accommodation of adults covered also organizations for professional rehabilitation. Since 1978 only organizations for accommodation of adults have been shown, since in line with the Uniform classification of economic activities from 1976 organizations for professional rehabilitation did not fall within social welfare. But according to the new classification these organizations have been included under social welfare; in the Yearbook 1988 data for the period 1978-1986 have been corrected.

Definitions

Organizations for accommodation and care of children and youth provide care, accommodation, health care and proper upbringing for children and youth who need accommodation in an institution. According to their purpose and the reason of accommodation of charges these organizations cover: organizations for accommodation of children and youth deprived of parental care, organizations for children and youth physically and mentally handicapped, and organizations for work with socially maladjusted children and youth.

Organizations for accommodation of children deprived of parental care (homes for infants and small children and children's homes) provide accommodation to children deprived of parental care and to children whose development has been disturbed by family situation, upbringing up to the moment when their return to their family is suitable or up to the moment when they are accommodated in another family or another organization where they stay up to the moment when they are enabled for independent life.

Organizations for accommodation of children and youth physically and mentally handicapped provide accommodation, meals, care, health care, upbringing and education to handicapped children and youth and working training under special conditions, as well as a lasting accommodation and depending on the kind and degree of handicap.

Organizations for work with socially and emotionally maladjusted children and youth (shelters, shelter stations, institutes-homes) provide a shelter, temporary accommodation for socially and emotionally maladjusted children and youth with the aim to return such children and youth as soon as possible to parents or guardians or to a competent body in so far they have been found wandering, begging; upbringing and education of children and youth.

Organizations for adults provide temporary or lasting ac-

старе и изнемогле, домови за збрињавање одраслих инвалида, комбиновани домови) обезбеђују привремени или трајан смештај, исхрану, негу и здравствену заштиту одраслим и остарелим лицима која су без средстава за живот, без породичног старања, ометена у психичком или физичком развоју и услед тога неспособна за самосталан живот а и без услова да им се одговарајућа нега и помоћ обезбеди у сопственој породици.

Организације за професионалну рехабилитацију (заштитне радионице, заводи-центри и предузећа) обезбеђују стручно оспособљавање и запошљавање лица са умањеним радним способностима. Ове организације су од посебног друштвеног интереса па су ослобођене одређених обавеза према друштвеној заједници.

Корисници ових организација су запослени инвалиди - инвалидна лица запослена у заштитној радионици, заводу - центру, односно у предузећу, а могу да раде и код куће (у зависности од инвалидитета) и рехабилитанти - инвалидна лица која се налазе на оспособљавању или преквалификацији.

Корисник социјалне заштите је свако лице које је у току извештајне године, једном или више пута користило одређене облике, мере или услуге центара за социјални рад, односно служби социјалне заштите. Разврставање корисника је извршено према основној категорији која представља преовлађујући поремећај појединца, тј. његово основно стање социјалне потребе.

Малолетни корисници покрећени породичном ситуацијом су деца и омладина чија су оба родитеља умрла, напуштени од родитеља, непознатих родитеља, чији су родитељи спречени да врше родитељску дужност или су одлуком суда лишени родитељског права, из породица са поремећеним породичним односима и сл.

Малолетни корисници са поремећајима у понашању су деца и омладина која крше опште прихваћене норме понашања, малолетни преступници који су извршили прекршај или кривично дело а кривично су неодговорни због узраста, као и деца и омладина која су извршила дело инкриминисано прописима кривичног законодавства.

Малолетни корисници омеђени у психичком развоју су деца и омладина ометена у психичком развоју (тешко, теже, умерено, лако) и разврстана према важећем правилнику.

Малолетни корисници омеђени у физичком развоју су деца и омладина ометена у физичком развоју (оштећење вида, слуха, поремећаји у говору и гласу, телесни инвалидитет) и разврстана према важећем правилнику.

Остали малолетни корисници су деца и омладина чији је хранилац на обавезној војној служби, деца и омладина за коју се тражи сагласност за склапање брака, као и деца и омладина којима се пружа помоћ у остваривању одређених права.

Пунолетни корисници са поремећајима у понашању су одрасла лица која су правоснажно осуђена а користе услуге социјалне заштите за време или после издржавања казне, лица затечена у скитињу, просјачењу, проституцији, затим наркомани и алкохоличари.

Пунолетни корисници физички и психички омеђени су физички и психички ометена, душевно оболела и телесно инвалидна лица неспособна за рад и необезбеђена по другом основу.

Материјално необезбеђена лица су лица способна за рад, као и лица потпуно и трајно неспособна за рад која немају средстава за живот нити их, по било ком основу, могу обезбедити.

Остарела лица су лица без породичног старања или лица која живе у породицама у којима је присутно злостављање и малтретирање, лица без имовине или других редовних прихода за живот и остарела душевно оболела и телесно инвалидна лица.

Остали пунолетни корисници су одрасла и остарела лица која су цивилне жртве фашистичког терора, чији су храниоци на обавезној војној служби па им је по том основу признато право на помоћ и заштиту, лица са породичним проблемима, лица у бракоразводном спору и др.

Под обликом, мером или услугом социјалне заштите подразумева се сваки случај спроведене социјалне заштите, на основу закона и прописа из ове области, од стране центра за социјални рад или службе социјалне заштите.

Подаци о облицима, мерама и услугама социјалне заштите односе се на број случајева појединих облика, мера и услуга спроведених у току извештајног периода, а не на број лица.

commodation, meals, care and health care of adults, who due to special circumstances are in such condition that they need social welfare services, as well as accommodation of adults and old people without means for livelihood, without family care, persons physically and mentally handicapped who are, due to this, unfit for work and to live alone (shelters, old-people homes and homes for pensioners, homes for adult disabled persons, combined homes).

Organizations for professional rehabilitation provide professional qualifying and employing to persons with decreased working abilities. Included are protective work-shops, institutes-centers and enterprises attended by disabled persons.

This organizations are of special social interest thus being released of certain obligations toward community. Beneficiaries of them are the employed disabled - in work - shops, institute - center i.e. enterprise or working at home (depending on disability degree) and the rehabilitated - disabled persons during requalifying treatment.

Beneficiary of social welfare is every person who during a reporting year, once or more times used any of forms, measures or services of social welfare. Categorization of beneficiaries has been done according to basic category which is a predominant disturbance of a person i.e. person's basic state for social welfare.

Minors beneficiaries molested by family situation are children and youth whose both parents have died, or parents are unknown, or are abandoned by parents, or whose parents are prevented from doing parental duty or are deprived of parental right by court decision, or are from families with disturbed family relations, etc.

Minors beneficiaries socially and emotionally maladjusted are children and youth breaking generally accepted behaviour standards, minors perpetrators who made a violation or committed a criminal offence, and since they are under age are not responsible criminally, as well as children who have committed a crime.

Minors beneficiaries who are mentally handicapped are classified according to valid regulation on classification and recording of such persons.

Minors beneficiaries physically handicapped are children and youth with physical handicaps (damaged sight and hearing, speech and voice disturbance, and body disablement) and are classified according to valid regulations.

Other minors beneficiaries are children and youth whose supporting person is at compulsory military service, who are required a consent for marriage contracting, as well as children and youth assisted in realization of certain rights.

Adults beneficiaries socially and emotionally maladjusted are adults who have been sentenced by valid court decision and are benefiting from social welfare services during or after imprisonment, persons found wandering, begging, prostituting, drug edicts and alcoholics.

Adult beneficiaries physically and mentally handicapped are persons mentally ill and bodily disabled persons unfit for work and not provided for on the basis of any other rights.

Destitute persons are persons capable for work but without livelihood and are unable to provide the same by any other right, as well as persons fully and lastingly incapable for work and without livelihood.

Old persons are persons without family care or persons living in families where there is mistreatment and molesting, persons without any property or other regular income for life and old mentally ill persons or bodily disabled persons.

Other adult beneficiaries are adult and old persons who are civilian victims of fascist terror, whose supporting persons are in compulsory military service so on that basis they have the right to assistance and social welfare, persons having family problems, persons in the process of getting divorced, etc.

Under the concept *form, measure or service of social welfare* is shown every case of realized social welfare by social welfare center or social welfare service and in line with decision passed on the basis of law and regulations from this domain.

Data on forms, measures and services of social welfare relate to the number of cases of individual forms, measures and services carried out in the course of the reporting period and not to the number of persons.

ДРУШТВЕНА ЗАШТИТА ДЕЦЕ И ОМЛАДИНЕ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о друштвеној заштити деце и омладине прикупљају се редовним годишњим извештајима.

Од 1985. године подаци о предшколским васпитно-образовним организацијама односе се на стање у септембру, за разлику од података за раније године, који се односе на стање у марту. Промена стања је уследила због потреба корисника, односно због израде програма и планова развоја ове области.

Подаци о домовима ученика и студената односе се на стање у марту.

Подаци о исплаћеним средствима за додатак на децу преузети су од Службе друштвеног књиговодства.

Обухватност

Годишњим извештајима у области друштвене заштите деце и омладине обухваћене су предшколске васпитно-образовне организације, домови ученика и студената и додатак на децу.

У Статистичком годишњаку Југославије за 1987. годину први пут су на територији Централне Србије обухваћена и деца са којом се васпитно-образовни рад реализује у болницама где се налазе на дужем болничком лечењу.

Закључно са 1987. годином су код забавишта у Републици Србији обухваћени вртићи са полудневним и краћим боравком и васпитне групе при основним школама у којима деца бораве годину - две пре поласка у школу.

У 1988. години за разлику од претходних, предшколске васпитно-образовне организације у Републици Србији су, без обзира на дужину боравка и узраст деце, приказане код вртића. Ова измена је у складу са Законом о друштвеној бризи о деци којим је, између осталог, регулисано организовање и делатност дејих вртића.

Закључно са 1988. годином делатност ових организација праћена је и исказивана према врстама.

У 1989. години, у складу са постојећим законским решењима у републикама и покрајинама извршене су измене у начину исказивања предшколских васпитно-образовних организација.

Дефиниције

Предшколске васпитно-образовне организације обезбеђују организовано васпитање и образовање, превентивну здравствену заштиту, исхрану и дневни боравак деце у складу са њиховим развојним потребама и потребама породице.

Садржаји, облици и методи рада прилагођени су узрасту деце (до три године и од три године до поласка у основну школу).

Домови ученика обезбеђују смештај, исхрану и васпитање ученика основних и средњих школа за време школовања ван места боравка родитеља-издржаваоца, као и ученика којима је из других разлога потребан смештај у domu.

Студентски домови обезбеђују смештај студената виших школа, факултета, високих школа и уметничких академија за време студија. Студентима поред смештаја може бити обезбеђена и исхрана.

Додатак на децу је посебан облик друштвене бриге о деци - месечна новчана помоћ породицама са нижим примацима ради стварања повољнијих услова за подизање, васпитање и образовање деце.

Услови, висина и начин остваривања права на додатак на децу регулисани су посебним прописима република и покрајина.

SOCIAL CARE OF CHILDREN AND YOUTH

Sources and methods of data collecting

Data on social care of children and youth have been collected by regular annual reports.

Data on pre-school educational organizations have been furnished since 1985 referring to state in September, contrary to data for preceding years which refer to March. This change has been caused by needs of beneficiaries or due to designing the programme and development plans for this domain.

Data on pupils students hostels and refer to situation in March.

Data on resources paid out for children's allowance have been taken over from the Social Auditing Accounting Service.

Coverage

The annual reports in the field of social care of children and youth have covered pre-school educational, organizations pupils and students hostels and children's allowance.

In the 1987 Yearbook were, for the first time with data on the territory of Central Serbia, also covered children with whom educational work has been carried out in hospitals where they were in these institutions for a longer hospital stay.

As for kindergartens in Republic of Serbia, up to 1987 data cover day nurseries with half a day or even shorter sojourn and educational groups in primary schools in which children are admitted for a year or two years before enrolment to school.

In 1988, all organizations for pre-school education in the republic of Serbia were shown together with nurseries, regardless time of stay and age of children. This change has been according to the law of social care of children which regulates organization and activity of kindergartens.

Up to 1988, the activity of these organizations were monitoring and shown by types.

In 1989, in accordance with existing legal regulations in the republics and provinces, the changes in the way of expressing pre-school educational organizations were worked out.

Definitions

Pre-school educational organizations provide organized upbringing and education, medical care, nutrition and daily stay of children according to their growth needs and family needs too.

Contents, form and methods of work have been adapted to children's age (under three-years and from three-years up to school age).

Pupils hostels provide accommodation, meals and upbringing to pupils of primary and secondary schools during schooling outside their parent-supporter domicile, as well as for pupils needing accommodation out of some other reason.

Students' hostels provide accommodation to students of high schools, faculties and art academies during their studies. Students in addition to accommodation may also have meals.

Children's allowance is a special form of social care of children - a monthly cash benefit to families with lower income for creating more favourable conditions for upbringing and education of children and granting the same is regulated by special provisions of republics and provinces.

28.1. ЗАШТИТА ДЕЦЕ, ОМЛАДИНЕ И ОДРАСЛИХ

SOCIAL CARE AND SOCIAL WELFARE OF CHILDREN, YOUTH AND ADULTS

	Предшколске васпитно-образовне организације <i>Organization for pre-school educational work</i>		Домови ученика и студентски домови <i>Pupils' homes and student hostels</i>		Организације за смештај деце лишене родитељског старања <i>Organizations for accommodation of children deprived of parent care</i>		Организације за збрињавање деце ометене у развоју - <i>Organizations for care of handicapped children</i>		Организације за васпитно запустене <i>Organizations for maladjusted</i>		Организације за збрињавање одраслих лица <i>Organization for care of adults</i>	
	укупно <i>total</i>	корисници <i>inmates</i>	укупно <i>total</i>	корисници <i>inmates</i>	укупно <i>total</i>	корисници <i>inmates</i>	укупно <i>total</i>	корисници <i>inmates</i>	укупно <i>total</i>	корисници <i>inmates</i>	укупно <i>total</i>	корисници <i>inmates</i>
1961	452	37 875	168	30 752	20	1 728	19	1 680	6	1 206	28	1 947
1962	480	39 797	168	31 170	14	1 693	19	1 670	6	1 655	28	1 899
1963	514	39 643	157	29 436	12	1 320	19	1 655	7	1 270	31	2 318
1964	544	40 308	165	32 041	13	1 129	19	1 759	7	1 418	30	2 410
1965	559	42 789	156	33 304	11	991	20	2 090	7	1 525	33	2 337
1966	679	44 656	151	31 364	10	1 123	22	2 232	7	1 540	33	3 160
1967	716	48 118	146	31 627	9	962	22	2 429	8	2 637	33	3 051
1968	774	46 938	137	36 553	16	1 765	7	1 075	18	2 766	32	2 739
1969	800	50 704	137	30 077	10	972	7	1 089	17	936	32	2 855
1970	833	53 888	131	29 459	9	993	7	1 112	18	966	31	3 132
1972	951	67 787	129	30 353	...	...	...	-	18	979	...	...
1974	1 002	75 051	126	29 639	11	1 038	8	1 731	18	972	35	7 270
1975	1 057	80 529	127	30 029	...	...	...	-	18	951	...	...
1976	1 126	86 212	131	31 215	13	1 159	9	1 900	18	929	36	6 191
1977	1 158	95 787	129	30 120	-	-	-	-	18	936	-	-
1978	1 269	103 413	134	32 682	14	1 249	11	1 986	18	893	35	6 548
1979	1 367	111 722	127	32 791	-	-	-	-	18	926	-	-
1980	1 466	124 109	114	30 656	16	1 414	26	3 900	18	927	33	6 762
1981	1 562	133 896	101	34 718	-	-	-	-	...	...	-	-
1982	1 745	149 590	109	31 518	18	1 740	25	3 888	18	947	36	7 602
1983	1 901	160 468	112	31 724	-	-	-	-	-	-	-	-
1984	1 995	168 357	108	31 272	19	1 706	26	3 781	18	928	41	7 604
1985	1 691	179 904	107	30 605	-	-	-	-	-	-	-	-
1986	1 749	185 634	104	30 099	19	1 798	24	3 931	16	760	47	8 685
1987	1 784	190 464	106	31 405	-	-	-	-	-	-	-	-
1988	1 754	194 909	107	30 245	19	1 859	25	3 996	16	893	45	9 471
1989	1 754	196 715	102	32 213	-	-	-	-	-	-	-	-
1990	1 743	191 769	104	31 431	20	1 806	24	4 154	16	971	51	10 886
1991 ¹⁾	1 670	171 138	102	27 855	-	-	-	-	-	-	-	-

¹⁾ Претходни подаци.¹⁾ Provisional data.

28.2. ПРЕДШКОЛСКЕ ОРГАНИЗАЦИЈЕ И ДОМОВИ УЧЕНИКА И СТУДЕНАТА

PRE-SCHOOL ORGANIZATIONS AND PUPILS AND STUDENTS HOSTELS

		Органи- за- ције <i>Organi- zations</i>	Корисници <i>Beneficiaries</i>		Радници - <i>Workers</i>							
			укупно <i>total</i>	жене <i>females</i>	укупно <i>total</i>	жене <i>females</i>	Од тога - <i>Of which</i>					
							васпи- тачи <i>educa- tional</i>	здрав- ствени <i>medical</i>	ин- струк- тори <i>instruc- tors</i>	ад- мини- стра- тивни <i>admini- strative</i>	остали <i>other</i>	
Укупно	1987	1 888	220563	101082	18 268	16 404	7 697	3 009	7	1 179	6 376	1987 Total
	1988	1 861	227154	107271	19 614	17 309	8 216	3 199	8	1 086	7 105	1988
	1989	1 856	227928	108116	19 844	17 734	8 328	3 210	18	1 096	7 192	1989
	1990	1 847	223200	105998	19 845	17 779	8 442	3 212	11	1 107	7 073	1990
	1991	1 772	198093	95 772	19 183	17 296	8 236	2 960	-	1 079	6 908	1991
Предшколске организације	1987	1 784	190464	89 566	16 135	15 152	7 292	3 004	-	902	4 937	1987 Pre-school organizations
	1988	1 754	194909	94 124	17 283	15 996	7 802	3 183	-	724	5 574	1988
	1989	1 754	196715	95 364	17 544	16 522	7 900	3 184	-	754	5 706	1989
	1990	1 743	191769	92 772	17 593	16 532	8 019	3 210	-	735	5 629	1990
	1991	1 670	171138	82 883	17 136	16 194	7 839	2 953	-	740	5 604	1991
Домови	1987	104	30 099	11 516	2 133	1 252	405	5	7	277	1 439	1987 Homes and hostels
	1988	107	32 245	13 147	2 331	1 313	414	16	8	362	1 531	1988
	1989	102	31 213	12 752	2 300	1 212	428	26	18	342	1 486	1989
	1990	104	31 431	13 226	2 252	1 247	423	2	11	372	1 444	1990
	1991	102	27 855	12 889	2 047	1 102	397	7	-	339	1 304	1991
Домови ученика	1987	66	8 929	3 500	1 087	675	357	5	-	151	574	1987 Pupils homes
	1988	67	9 928	4 105	1 123	672	363	11	-	140	609	1988
	1989	63	9 718	4 070	1 065	625	369	8	2	132	554	1989
	1990	66	9 485	3 991	1 157	668	354	-	2	163	638	1990
	1991	64	8 756	3 860	1 112	646	352	7	-	150	706	1991
Студентски до- мови	1987	38	21 170	8 016	1 046	577	48	-	7	126	865	1987 Student hostels
	1988	40	22 317	9 042	1 208	641	51	5	8	222	922	1988
	1989	39	21 495	8 682	1 235	587	59	18	16	210	932	1989
	1990	38	21 946	9 235	1 095	579	69	2	9	209	806	1990
	1991	38	19 099	9 029	935	456	45	-	-	189	598	1991

28.3. КОРИСНИЦИ СОЦИЈАЛНЕ ЗАШТИТЕ У 1990.

BENEFICIARIES OF SOCIAL WELFARE, 1990

	Укупно Total	Малолетни корисници - Minors					Пунолетни корисници - Adults					
		угро- жени поро- дичном ситуа- цијом mo- lested by fam- ily situ- ation	са поре- мећаји- ма у по- нашању socially and emo- tionally malad- justed	оме- тени у психи- чком разви- оју mentally handi- capped	оме- тени у физи- чком разви- оју physi- cally handi- capped	остали other	са поре- мећаји- ма у по- нашању socially and emo- tionally malad- justed	физи- чки и психи- чки оме- тени physi- cally and men- tally handi- capped	ма- тери- јално необез- беђени destitute persons	ос- та- репи the old	остали other	
Облици социјалне заштите	258744	58024	4532	4203	2440	11308	16773	27205	100180	34290	9789	Forms of social welfare
Старатељство	14 771	3 499	63	172	57	469	1 510	6 891	259	898	953	Guardianship
Усвојење	2 566	503	7	3	4	2 049	-	-	-	-	-	Adoption
Смештај у:												Accommodation in:
- другу породицу	3 315	2 666	33	75	28	24	9	153	128	182	17	- another family
- соц. установу	13 093	2 334	653	990	274	66	511	2 465	1 522	3 932	346	- social welfare institu.
- другу установу	1 290	148	45	112	52	30	268	310	148	117	60	- other institution
Новчане помоћи	166639	38 040	2 935	1 318	1 112	2 238	2 768	9 481	82 043	20 596	6 108	Cash benefits
Остале помоћи	43 304	9 376	517	1 230	761	785	1 325	7 382	13 767	7 025	1 136	Other benefits
Остали облици	13 766	1 458	279	303	152	5 647	382	523	2 313	1 540	1 169	Other forms
Мере социјалне помоћи и др.	88 049	31 326	17 286	1 648	1 038	3 651	2 324	2 069	6 914	3 066	18 727	Measures of social and other welfare
Смештај дече	638	549	15	12	13	49	-	-	-	-	-	Accommodating chil- dren
Упућивање на школовање	3 160	1 402	706	352	194	101	44	85	108	-	168	Sending to school
Запошљавање	2 904	386	118	68	54	63	246	195	1 195	45	534	Employment
Помоћ деци разве- дених	24 203	13 465	363	129	43	397	395	128	258	171	8 854	Assistance to children of divorced
Мере према малолет- ницима	5 797	849	4 396	145	146	261	-	-	-	-	-	Welfare measures to minors
Остале мере	51 347	14 675	11 688	942	588	2 780	1 639	1 661	5 353	2 850	9 171	Other measures
Услуге социјалног рада	454 479	92 214	31 869	8 098	6 938	22 215	17 205	37 593	88 231	46 033	104 083	Services of social welfare work
Помоћ у сређивању породичних односа	63 132	17 812	1 394	296	59	843	3 690	2 082	2 919	1 785	32 252	Assistance in normali- zing family relations
Помоћ у остваривању права	112377	18 558	7 330	1 688	957	5 288	5 205	10 271	30 016	12 598	20 466	Assistance in realization of rights
Разврставање(дијагн.)	6 491	-	3 586	1 194	744	967	-	-	-	-	-	Categorization
Остале услуге	272479	55 844	19 559	4 920	5 178	15 117	8 310	25 240	55 296	31 650	51 365	Other services

28.4. ДОДАТАК НА ДЕЦУ

CHILDRENS ALLOWANCE

	1955	1965	1975	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	
Корисници, хиљ.	294	364	342	340	326	381	420	426	424	443	Beneficiaries, thous.
Деца, хиљ.	581	1 109	721	804	783	899	982	980	964	980	Children, thous.
Исплаћена средства, мил. дин.	0,0	0,0	0,0 ¹⁾	0,1	0,3	0,5	1,0	2,5	36,5	216,5	Amount paid, mill. din.

¹⁾ Без Црне Горе и Косова и Метохије¹⁾ Without Montenegro and Kosovo and Metohia.

28.5. СЛУЖБА ЗАШТИТЕ СОЦИЈАЛНО УГРОЖЕНИХ ЛИЦА ПО РЕПУБЛИКАМА

SERVICES FOR SOCIAL WELFARE OF MOLESTED, BY REPUBLICS

		1980						1990						
		CP Ју- госла- вија FR Yugos- lavia	Црна Гора Mon- tenegro	Србија - Serbia				CP Ју- госла- вија FR Yugos- lavia	Црна Гора Mon- tenegro	Србија - Serbia				
				свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- вина Voj- vodina	Ко- сово и Ме- то- хија Kosovo and Meto- hia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- вина Voj- vodina	Ко- сово и Ме- то- хија Kosovo and Meto- hia	
Организације за децу и омладину		60	6	54	34	17	3	60	6	54	34	17	3	Organizations for chil- dren and youth
Корисници	укупно	6 748	708	6 040	3 976	1 628	436	6 931	789	6 142	4 017	1 794	331	Beneficiaries total
	жене	2 533	260	2 273	1 489	612	172	2 698	291	2 407	1 628	649	130	females
Радници	укупно	2 362	239	2 123	1 517	488	118	2 349	240	2 109	1 465	529	115	Workers total
	жене	1 637	134	1 503	1 058	366	79	1 719	163	1 556	1 058	84	414	females
Организације за одра- сле		45	1	44	22	20	2	54	4	50	28	20	2	Organizations for adults
Корисници	укупно	9 471	303	9 168	4 609	3 934	625	10 886	278	10 608	5 229	4 671	708	Beneficiaries total
	жене	5 650	197	5 453	2 741	2 394	318	5 858	193	5 665	3 047	2 296	322	females
Радници	укупно	2 428	91	2 337	1 354	758	225	2 773	94	2 679	1 511	957	211	Workers total
	жене	1 889	77	1 812	1 104	565	143	2 230	82	2 149	1 168	840	140	females
Организације за про- фесионалну рехаби- литацију		26	1	25	19	4	2	26	1	25	19	2	4	Organizations for profes- sional rehabilitation
Корисници	укупно	2 778	90	2 688	2 198	420	70	2 398	105	2 293	1 855	369	69	Beneficiaries total
	жене	977	37	940	813	127	-	824	23	801	645	156	-	females
Радници	укупно	6 575	46	6 529	5 468	812	249	6 091	40	6 051	5 002	893	156	Workers total
	жене	2 724	25	2 699	2 358	322	19	2 415	30	2 385	2 030	348	7	females

28.6. ЗАШТИТА ДЕЦЕ И ОМЛАДИНЕ ПО РЕПУБЛИКАМА (ОРГАНИЗАЦИЈЕ И КОРИСНИЦИ)

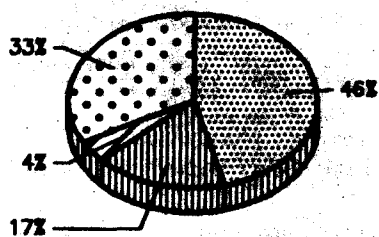
CHILD AND YOUTH SOCIAL CARE, BY REPUBLICS (ORGANIZATIONS AND BENEFICIARIES)

	1987						1991 ¹⁾						
	CP Ју- госла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Mon- tenegro	Србија - Serbia				CP Ју- госла- вија FR Yu- goslavia	Црна Гора Mon- tenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вoj- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo and Meto- hia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вoj- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo and Meto- hia	
Организације	1 888	64	1 824	1 079	602	143	1 772	64	1 708	1 006	616	86	Organizations
Предшколске ор- ганизације	1784	56	1 728	1 012	583	133	1 670	57	1 613	939	596	78	Pre-school organiza- tions
Домови:	104	8	96	67	19	10	102	7	95	67	20	8	Homes and hostels
Ученика	48	4	44	44	11	7	64	3	61	45	11	5	For pupils
Студента	27	4	23	23	8	3	38	4	34	22	9	3	For students
Корисници													Beneficiaries
укупно	221869	10179	211690	138528	55523	17639	198993	10568	188425	126058	53625	8742	total
жене	104712	4863	99849	65602	26950	7297	95772	5028	90744	60478	26162	4104	females
Предшколске ор- ганизације	190 464	8 247	182 217	120 451	50 518	11 248	171 138	8 723	162 415	108 390	48 114	5 911	Pre-school organiza- tions
Домови:	30 099	1 945	28 154	17 191	4 747	6 216	27 855	1 845	26 010	17 668	5 511	2 831	Homes and hostels
Ученика	8 929	330	8 599	5 252	1 797	1 550	8 756	338	8 418	5 839	2 292	287	For pupils
Студента	21 170	1 615	19 555	11 939	2 950	4 666	19 099	1 507	17 592	11 829	3 219	2 544	For students
Радници	18 948	889	18 059	12 216	4 211	1 632	18 947	1 029	17 918	12 466	4 446	1 006	Workers
укупно	16 929	728	16 201	11 172	3 963	1 066	17 193	902	16 291	11 376	4 191	727	total females
Предшколске ор- ганизације	16 628	687	15 941	11 122	3 861	958	17 136	852	16 284	11 343	4 103	838	Pre-school organiza- tions
Домови:	2 320	202	2 188	1 094	350	674	1 811	177	1 634	1 123	343	168	Homes and hostels
Ученика	1 154	36	1 118	697	269	152	1 112	31	1 081	739	262	80	For pupils
Студента	1 166	166	1 000	397	81	522	699	146	553	384	81	88	For students
Додатак на децу ¹⁾													Children's allowance ¹⁾
Корисници, хиљ.	420	23	397	235	76	86	443	24	419	263	76	80	Beneficiaries, thous.
Деца, хиљ.	982	64	918	453	138	328	980	63	917	471	138	308	Childrens, thous.
Исплаћена средства, мил.	9,3	0,6	8,7	4,7	2,0	2,0	216,5	13,8	202,7	123,3	43,3	36,1	Amount paid, mill. din.

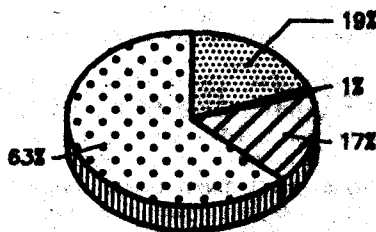
¹⁾ Подаци за додатак на децу односе се на 1990. годину.

¹⁾ Data for children's allowance relate to 1990. year.

	Органи- за- ције Orga- ni- za- tions	Корисници Beneficiaries		Радници - Workers									
		укупно total	жене fe- males	укупно total	жене fe- males	Од тога							
						васпи- таци edu- cat- ors	здрав- ствени sani- tar- ians	ос- тали струч- ни ¹⁾ other skilled	in- struk- tion zanata craft in- struc- tors	ad- mini- strati- vni ad- mini- strative	ostali other		
1986													1986
Организације за децу и омладину	59	6 489	2 367	2 120	1 454	345	391	373	52	157	902	Organizations for children and youth	
- лишену родитељског старања	19	1 798	1 037	576	452	130	248	20	-	40	138	-deprived of parental care	
- ометену у развоју	24	3 931	1 221	1 219	845	118	131	219	43	84	624	-handicapped	
- васпитно запуштену	16	760	109	325	157	97	12	34	7	33	140	-socially maladjusted	
Организације за одрасле	45	8 685	4 965	2 147	1 670	-	766	128	-	183	1 070	Organization for adults	
За збрињавање одраслих	41	8 049	4 729	2 104	1 646	-	754	118	-	176	1 056	For care of adults	
Прихватилишта	4	636	236	43	24	-	12	10	-	7	14	Reception centres	
Организације за професионалну рехабилитацију	27	2 896	970	6 470	2 481	-	2	3 054	145	980	2 289	Organizations for professional rehabilitation	
1988													1988
Организације за децу и омладину	60	6 748	2 533	2 362	1 637	392	374	374	71	193	958	Organization for children and youth	
- лишену родитељског старања	19	1 859	822	679	547	128	212	68	-	57	214	-deprived of parental care	
- ометену у психичком и физичком развоју	25	3 996	1 552	1 392	952	169	149	269	65	109	631	-handicapped mentally and physically	
- васпитно запуштену	16	893	159	291	138	95	13	37	6	27	113	-socially maladjusted	
Организације за одрасле	45	9 471	5 650	2 428	1 889	-	853	160	-	201	1 214	Organizations for adults	
За збрињавање одраслих	41	8 665	5 327	2 359	1 859	-	839	146	-	186	1 188	For care of adults	
Прихватилишта	4	806	323	69	30	-	14	14	-	15	26	Reception centres	
Организације за професионалну рехабилитацију	26	2 778	977	6 575	2 724	-	3	3 018	213	1 012	2 329	Organizations for professional rehabilitation	
1990													1990
Организације за децу и омладину	63	6 931	2 699	2 349	1 719	398	440	339	65	173	934	Organizations for children and youth	
- лишену родитељског старања	20	1 806	830	608	480	154	242	24	-	38	150	-deprived of parental care	
- ометену у психичком и физичком развоју	24	4 154	1 698	1 386	1 047	118	173	280	51	97	667	-handicapped mentally and physically	
- васпитно запуштену	19	971	171	355	192	126	25	35	14	38	117	-socially maladjusted	
Организације за одрасле	51	10 886	5 858	2 773	2 230	-	924	142	-	195	1 512	Organizations for adults	
За збрињавање одраслих	47	9 776	5 449	2 702	2 167	-	899	122	-	182	1 499	For care of adult persons	
Прихватилишта	4	1 110	409	71	63	-	25	20	-	13	13	Reception centres	
Организације за професионалну рехабилитацију	26	2 398	824	6 091	2 415	-	1	3 023	162	859	2 046	Organizations for professional rehabilitation	

¹⁾ Обухваћени су социјални радници, психолози, педагози и дефектолози.²⁾ Обухваћени су и квалификовани радници.¹⁾ Covered are social workers, psychologists, pedagogy workers, defectologists.²⁾ Included also skilled workers.Граф. 28.1. РАДНИЦИ У ПРЕДШКОЛСКИМ
ВАСПИТНО-ОБРАЗОВНИМ ОРГАНИЗАЦИЈАМА
WORKERS OF THE PRE-SCHOOL EDUCATIONAL
ORGANIZATIONS

Васпитачи
 Здравствени
 Административни
 Остали

Граф. 28.2. РАДНИЦИ У ДОМОВИМА УЧЕНИКА И
СТУДЕНТСКИМ ДОМОВИМА
WORKERS OF THE PUPILS HOMES AND
STUDENTS HOSTELS

28.8. КОРИСНИЦИ СОЦИЈАЛНЕ ЗАШТИТЕ ПО РЕПУБЛИКАМА

SOCIAL WELFARE BENEFICIARIES BY REPUBLICS

	1986						1990						
	СР Ју- госла- вија FR Yugos- lavia	Црна Гора Mon- tenegro	Србија - Serbia				СР Ју- госла- вија FR Yugos- lavia	Црна Гора Mon- tenegro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo and Meto- hia			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Вој- во- дина Voj- vodina	Ко- сово и Мето- хија Kosovo and Meto- hia	
Малолетни корис- ници	104524	4424	100100	53825	29209	17066	128243	5687	122556	74940	30433	17183	Minors
Угрожени породичном ситуацијом	60971	2466	58505	34426	15074	9005	86278	4050	82228	55085	16333	10810	Molested by family situation
Са поремећајима у понашању	19039	781	18258	8990	6409	2859	21853	896	20957	9827	7602	3528	Socially and emo- tionally maladjusted
Ометени у пси- хичком развоју	8579	449	8130	3183	3852	1095	7320	400	6920	3171	2925	824	Mentally handicapped
Ометени у физичком развоју	4149	510	3639	1569	690	1380	3577	302	3275	1728	567	980	Physically handicapped
Остали	11786	218	11568	5657	3184	2727	9215	39	9176	5129	3006	1041	Other
Пунолетни корисници	168033	10005	158028	96343	42578	19107	223415	13493	209922	148245	43411	18266	Adults
Са поремећајима у понашању	8844	1434	7410	3864	2678	868	9177	1505	7672	4041	2697	934	Socially maladjusted
Физички и психички ометени	26628	1857	24771	16594	6299	1878	27623	1745	25878	18340	5768	1770	Physically and mentally handicapped
Материјално необезбеђени	46511	2589	43922	22007	10834	11081	91411	6724	84687	60487	13363	10837	Destitute persons
Остарели	37539	2091	35448	17860	14353	3235	44138	2242	41896	24628	13713	3555	The old
Остали	48511	2034	46477	36018	8414	2045	51066	1277	49789	40749	7870	1170	Other
Облици социјалне заштите	199342	14718	184624	100585	43642	40397	254701	18898	235803	141552	55247	39004	Forms of social welfare
Старатељство	13650	782	12868	7294	5051	523	14751	372	14379	8370	5513	496	Guardianship
Усвојење	600	45	555	281	99	175	2564	36	2528	369	2068	91	Adoption
Смештај у другу породицу	3566	139	3427	2107	1173	147	3313	51	3262	2008	1100	154	Accommodation in another family
У установу социјалне заштите	11372	514	10858	7069	3376	413	13091	457	12634	8736	3590	308	In organization of social welfare
У другу установу	1424	66	1358	1056	177	125	1289	79	1210	982	169	59	In other organization
Новчана помоћ	119002	9266	109736	64232	20752	24752	163716	12326	151390	102832	22832	24726	Cash benefits
Остале помоћи	42013	3608	38405	18546	8850	11009	42765	4924	37841	18255	9254	9332	Other benefits
Остали облици	7715	298	7417	...	4164	3253	13212	653	12559	...	9721	2838	Other forms
Мере социјалне помоћи и др.	83842	2283	81559	47643	30736	3180	87435	1929	85506	48452	32186	4868	Measures of social wel- fare and other
У смештају деце	862	279	583	389	165	29	638	271	367	292	18	57	In accommodating chil- dren
Упућивање на школовање	3200	119	3081	2275	503	303	3160	142	3018	2219	486	313	Sending to school
Запошљавање	4985	135	4850	3208	1417	225	2898	118	2780	1822	853	105	Employment
Деци разведених	23099	605	22494	16515	5083	896	24199	639	23560	16681	5768	1111	Children of divorced
Мере према малолет- ницима	6179	502	5677	3022	1290	1365	5567	441	5126	2939	1160	1027	Welfare measures to minors
Остале мере	45517	643	44874	266281	22278	302	50973	318	50655	24499	23901	2255	Other measures
Услуге социјалног рада	345120	10163	334957	266281	64628	4118	454071	7230	446841	351863	91274	3704	Services of social welfare work
Помоћ у сређивању брачних односа	59306	1299	58007	48502	8731	844	63102	1875	61227	49944	10702	581	Assistance in normali- zing family relations
Помоћ у оствари- вању права	73417	1447	71970	51348	20121	501	112364	2735	109629	76219	32604	806	Assistance in realization of certain rights
Разврставање (дијагностика)	28716	318	28398	26471	1131	796	6171	327	5844	4975	380	489	Categorization
Остале услуге	18681	7099	176582	139960	34645	1977	272434	2293	270141	220725	47588	1828	Other services

29. ПРАВОСУЂЕ

Извори и методи прикупљања података

Подаци о пунолетним и малолетним учиниоцима кривичних дела, одговорним и правним лицима учиниоцима привредних преступа добијени су редовним статистичким истраживањима - "Јединствени систем праћења криминалитета у СФРЈ", која од 01.01.1973. године спроводе статистички органи.

Подаци о кажњеним лицима за прекршаје, судовима и судијама, управним и грађанским споровима преузети су од Министарства правде Републике Србије и Републике Црне Горе. Подаци о јавним тужилаштвима и јавним тужиоцима добијени су од републичких јавних тужилаштва.

Обухватност

Обухватност криминалитета као друштвено негативне појаве је потпуна, јер се статистичким истраживањима обухватају сви пунолетни и малолетни учиниоци кривичних дела (укључујући и извршена кривична дела од непознатих учинилаца) и одговорна и правна лица учиниоци привредних преступа, против којих је поднета пријава надлежном јавном тужилаштву и према којима је вођен и правоснажно окончан законом утврђени поступак - у надлежном јавном тужилаштвима или судовима. Исто тако, обухваћена су сва правна и физичка лица кажњена за прекршаје, решени управни спорови, покренути грађански спорови, као и судови, судије, јавна тужилаштва и тужиоци.

Дефиниције

Као *пунолетни учиниоци кривичних дела* сматрају се лица која су у време извршења кривичног дела имала навршених 18 година живота, против којих је поступак по кривичној пријави и претходни поступак завршен, оптужена лица против којих је кривични поступак правоснажно завршен и осуђена лица.

Као *пријављено лице - познати учинилац* сматра се пунолетни учинилац кривичног дела против кога је поступак по кривичној пријави и претходни поступак завршен одлуком којом је: одбачена пријава, прекинута истрага, обустављена истрага или поднета оптужница - оптужни предлог.

Као *пријављено лице - непознати учинилац* сматра се непознато лице против кога је због учињеног кривичног дела поднета кривична пријава јавном тужилаштву, а које није откривено и по прогеку године дана од дана подношења кривичне пријаве.

Под појмом *оптужено лице* подразумева се пунолетно лице против кога је поднета суду оптужница, оптужни предлог или приватна тужба, против кога је кривични поступак правоснажно завршен одлуком суда којом је одбачена приватна тужба по чл. 445. ст. 4. ЗКП, обустављен поступак или оптужба одбачена, учинилац ослобођен оптужбе, оптужба одбијена, изречена мера безбедности без изрицања казне или је учинилац проглашен кривим.

Пунолетно лице које је проглашено кривим и према коме су изречене кривичне санкције; казна, условна осуда и судска опомена, мера безбедности и васпитна мера, као и лице проглашено кривим а ослобођено од казне, сматра се осуђеним лицем.

Као *малолетни учиниоци кривичних дела* сматрају се лица која су у време извршења кривичног дела имала навршених 14, а нису навршила 18 година, према којима поступак по кривичној пријави није покренут (одбачена

ADMINISTRATION OF JUSTICE

Sources and methods of data collecting

The data on minors and adults perpetrators of criminal offences, responsible and legal persons perpetrators of economic violations have been extracted from current statistical inquiries "Uniform criminality observation system in the SFRY", which have been carried out by statistical organs since 1 January 1973.

Data on punished persons for violations, courts and judges, administrative litigation and civil suits, have been taken over from the Ministries of justice in Serbia and Montenegro. Data on public prosecutor's offices and on public prosecutors have been obtained from the republican public prosecutor's offices.

Coverage

Coverage of criminal offences as socially negative phenomenon is complete because statistical inquiries comprise all adults and minors perpetrators of criminal offences (including also criminal offences where perpetrators are unknown) and responsible and legal persons perpetrators of economic violations against whom a crime report is submitted to a competent public prosecutor's office and criminal proceeding was conducted and terminated legally in competent public prosecutor's offices or courts. Furthermore, covered are all legal and physical persons punished for violations, decided economic and administrative suits, civil suits instituted, as well as courts, judges and public prosecutor's offices.

Definitions

Adults perpetrators of criminal offences are persons who were 18 years old and over at the moment of criminal offence committal against whom the proceeding by crime report and preliminary proceeding terminated, accused persons against whom the criminal proceeding terminated by finally binding court decision and sentenced persons.

A reported person - a known perpetrator is an adult perpetrator of criminal offence against whom a proceeding by crime report and preliminary proceeding terminated by a decision by which: a charge is rejected, investigation suspended, investigation discontinued or submitted charge sheet.

A reported person - an unknown perpetrator is an unknown person against whom the crime report was submitted to a public prosecutor's office and who, even after a year lapsed from the moment of crime report submittal, was not detected.

An accused person is an adult person against whom is submitted to a court: a charge sheet, summary charge or a private suit, against whom a criminal proceeding is terminated by a finally-binding court decision by which: a private charge is rejected by Article 445, pp.4 of the Code on Criminal Procedure, proceeding is discontinued or charge is dismissed, perpetrator is acquitted of the charge, charge rejected, imposed security measure without imposing punishment or a perpetrator is pronounced guilty.

An adult person who is pronounced guilty and upon whom criminal law sanctions have been imposed: punishment, conditional sentence and judicial-admonition, security measures, and educational-corrective measures, as well as a person found guilty but discharged, is considered as a sentenced person.

Minors perpetrators of criminal offences are persons, who at the time of criminal offence committal were 14 and not yet 18, and against whom a proceeding on the grounds of crime report has not been instituted (crime report dismissed) or a preparatory proceeding is discontinued, against whom the charge motion for

пријава) или је припремни поступак обустављен, према којима је поднет предлог за изрицање казне - мере, кривични поступак пред већем за малолетнике обустављен и према којима су изречене санкције.

Малолетник који је у време извршења кривичног дела навршио 14, а није навршио 16 година, који се не може казнити већ се према њему изричу васпитне мере, сматра се млађим малолетником, а малолетник који је навршио 16, а није навршио 18 година, који се може казнити казном малолетничког затвора, сматра се старијим малолетником.

Као *пријављено лице* сматра се малолетник према коме поступак по кривичној пријави није покренут, према коме је припремни поступак обустављен, или је поднет предлог већу за малолетнике за изрицање казне или васпитне мере.

Под појмом *оштражено лице* подразумева се малолетник према коме је поднет предлог већу за изрицање казне-мере, те је поступак завршен одлуком којом је: обустављен поступак пред већем, изречена мера безбедности без изрицања санкције или изречен малолетнички затвор или васпитна мера.

Малолетни учинилац кривичног дела према коме је изречена санкција - малолетнички затвор или васпитна мера сматра се *осуђеним лицем*.

Као *одговорна лица учиниоци привредних преступа* сматрају се одговорна лица којима је поверен одређен круг послова у области привредног или финансијског пословања у правном лицу, органу друштвено-политичке заједнице, другом државном органу или месној заједници, а која су повредила прописе о привредном или финансијском пословању, против којих је пријава за привредни преступ одбачена, поднет оптужни предлог, те поступак завршен одлуком којом је: прекинут поступак, обустављен поступак, оптужни предлог одбачен или одбијен, учинилац ослобођен оптужбе, проглашен одговорним а ослобођен од казне или проглашен одговорним уз изрицање санкције.

Правна лица која су повредила правила о привредном и финансијском пословању против којих је окончан поступак за привредни преступ, на напред наведени начин, сматрају се правним лицима учиниоцима привредних преступа.

Као *кажњена лица* за прекршаје сматрају се учиниоци прекршаја, и то: правна лица према којима је изречена новчана казна и физичка лица - одговорна лица пунолетна и малолетна, према којима су изречене санкције - затвор, новчана казна, односно, васпитна мера.

Кривична дела су приказана према одређеним групама кривичних дела на основу Јединствене класификације кривичних дела, коју је прописао Савезни завод за статистику.

Привредни преступи су приказани по одређеним врстама преступа на основу Јединствене класификације привредних преступа, коју је прописао Савезни завод за статистику.

Врсте прекршаја су приказане на основу Јединствене класификације прекршаја.

Методолошки материјали

Детаљнија објашњења о статистици криминалитета објављена су у свескама Методолошких материјала бр. 234, 235, 236, 239, 240, 242, 249, 270, 275, 320. и 322, које је издао Савезни завод за статистику.

imposing punishment-measure is submitted to the juvenile court, the criminal proceeding before the juvenile court is discontinued and upon whom law sanctions were imposed.

A minor who at the time of committal of a criminal offence had attained the age of fourteen years but had not reached the age of sixteen years (*a junior minor*) may not be punished but educational measures shall be ordered on him. A minor who at the time of committal of a criminal offence had attained the age of sixteen years but had not yet reached the age of eighteen years (*a senior minor*) may be punished to juvenile imprisonment.

A *reported person* is a minor against whom criminal proceeding on the grounds of a crime report has been instituted, against whom preparatory proceeding is discontinued or the charge motion is submitted to a juvenile court for imposing punishment or educational measures.

An *accused person* is a minor against whom has been submitted a charge motion to a juvenile court for imposing punishment-measure, and the proceeding terminated by a finally binding judgement by which proceeding is discontinued in a juvenile court, pronounced security measure without imposing criminal law sanction or juvenile imprisonment or educational-corrective measure.

A minor-perpetrator of a criminal offence against whom has been imposed a criminal law sanction - juvenile imprisonment or educational measure is considered to be a *convicted person*.

Responsible persons - perpetrators of economic violations are responsible persons for certain number of tasks in economic and financial operating, in an agency of a socio-political community, another state agency or a local community, who have violated the rules on economic and financial operations, against whom the crime report on economic violation is dismissed, charge is submitted, and proceeding is terminated by legally binding court decision by which: proceeding is suspended, proceeding is discontinued, charge sheet is dismissed or denied, perpetrator is acquitted of the charge, pronounced responsible and is discharged, or pronounced responsible with law sanction passed.

Legal persons who have violated the rules on economic and financial operations, against whom the proceeding has been terminated for economic violations in the above stated manner are considered as legal persons perpetrators of economic violations.

Persons convicted for violations are: legal persons fined and physical persons - responsible persons, adults and minors who were fined, sentenced to imprisonment or to whom educational measure was pronounced.

Criminal offences are shown by groups of criminal offences on the basis of the Uniform classification of criminal offences prescribed by the Federal Statistical Office.

Economic violations are shown by kinds of violations on the Uniform classification of economic violations prescribed by the Federal Statistical Office.

Types of violations are shown according to the Uniform classification of violations.

Methodological materials

Methodological materials relating to criminal offences statistics are published in the volumes of methodological materials Nos. 234, 235, 236, 239, 240, 242, 249, 270, 275, 320 and 322 issued by the Federal Statistical Office.

29.1. СУДОВИ, ТУЖИЛАШТВА, СПОРОВИ

ECONOMIC COURTS, OFFICES OF PUBLIC PROSECUTORS, DISPUTES

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991	
РЕДОВНИ СУДОВИ - ORDINARY COURTS OF LAW												
Врховни	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	Supreme courts
Окружни виши	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	District courts - higher
Општински	165	165	171	171	171	171	171	172	172	173	173	Communal courts
Судије	2152	2160	2200	2263	2310	2351	2388	2449	2599	2693	2591	Judges
Судије поротници	25724	25851	25632	25173	24794	25070	24554	23837	24041	25065	22630	Judges of the jury
ПРИВРЕДНИ СУДОВИ - ECONOMIC COURTS												
Привредни судови	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	13	Economic courts
Судије	119	113	126	132	134	140	144	146	146	137	137	Judges
Судије поротници	1737	1777	1788	1684	1661	1660	1621	1597	1551	1551	1551	Judges of the jury
ЈАВНА ТУЖИЛАШТВА - OFFICES OF THE PUBLIC PROSECUTORS												
Укупно	156	156	157	157	157	156	158	158	160	158	158	Total
Републичка	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	2	Republican
Окружна	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	32	District
Општинска	120	120	121	121	121	121	124	122	124	122	122	Communal
Јавни тужиоци - заменици	651	676	669	698	707	715	729	758	729	...	...	Republic prosecutors deputies

ПРАВНА И ФИЗИЧКА ЛИЦА КАЖЊЕНА ЗА ПРЕКРШАЈЕ - LEGAL AND PHYSICAL PERSONS SENTENCED FOR OFFENCES

Правна лица - укупно	14052	11500	13152	13221	13478	13125	15085	17858	16665	11905	Legal persons - total
Физичка лица	604386	635744	690464	687166	700354	744213	795557	827547	662886	557442	Physical persons

ПРАВОСНАЖНО РЕШЕНИ УПРАВНИ СПОРОВИ - FINALLY DECIDED ADMINISTRATIVE LITIGATION

Укупно	32647	28109	29308	27901	31045	28979	29323	29392	25150	9680	9154	Total
По Зак. о социјал. осиг.	9615	9311	9135	7497	8522	8049	6904	5856	5563	3297	3141	Cases according to the law on Social Insurance
По питању инвалидности	2250	2002	1794	1491	1330	1526	1397	1292	1088	614	1237	Cases of disability payments
По питању пореза	2709	2403	2687	3190	4298	4118	3076	3318	2072	923	1078	Tax issues
Станови	1501	1157	1606	1735	1917	2015	1074	2126	2458	871	1103	Housing issues
Остали	16572	13236	14086	13988	14978	13271	16872	16799	13969	3975	2595	Other lawsuits

Извор: Министарство правде Републике Србије и Републике Црне Горе.

Source: Federal Secretariat for Judiciary and Administration of the republics Serbia and Montenegro.

29.2. ОСУЂЕНА ПРАВНА И ОДГОВОРНА ЛИЦА ЗА ПРИВРЕДНЕ ПРЕСТУПЕ У 1991.

LEGAL AND RESPONSIBLE PERSONS SENTENCED FOR ECONOMIC VIOLATIONS, 1991

Врсте привредних преступа - <i>Economic violations</i>										
Укупно ¹⁾ <i>Total¹⁾</i>	Финансијско послов. <i>Finance</i>	Рачуноводств. <i>Accounting</i>	Девизно послов. <i>Foreign exchange operating</i>	Предузећа <i>Enterprises</i>	Тржиште и слоб. промета <i>Market and turnover freedom</i>	Нелогична утакмица <i>Disloyal competition</i>	Здравств. исправ. намир. <i>Sanit. correctness of food</i>	Опорежив. <i>Levying taxes</i>	Стандардизација <i>Standardization</i>	Безбедност саобраћаја на путевима <i>Road traffic safety</i>

ОСУЂЕНА ПРАВНА ЛИЦА ЗА ПРИВРЕДНЕ ПРЕСТУПЕ У 1991.
SENTENCED LEGAL PERSONS FOR ECONOMIC VIOLATIONS IN 1991

1990	3419	430	405	75	51	131	33	446	398	168	100	1990
1991	3921	486	986	76	141	62	13	562	692	196	83	1991
Прогл. одговорним	3921	486	986	76	141	62	13	562	692	196	83	Pronounced responsible
Безусловна новчана	3512	442	756	70	117	54	12	536	663	192	79	Non-conditional fine
Условна новчана	396	41	226	6	21	8	1	5	29	4	4	Conditional fine
Проглаш. кривим, а ослобођено од казне	13	3	4	-	3	-	-	1	-	-	-	Pronounced guilty and acquitted of punishment
Заштитне мере	34	3	3	1	1	-	-	7	5	4	-	Protective measures

ОСУЂЕНА ОДГОВОРНА ЛИЦА ЗА ПРИВРЕДНЕ ПРЕСТУПЕ У 1991.
SENTENCED RESPONSIBLE PERSONS FOR ECONOMIC VIOLATIONS IN 1991

1990	4841	609	866	142	65	169	51	545	598	210	148	1990
1991	5456	722	1535	156	155	75	13	625	928	207	120	1991
Прогл. одговорним	5456	722	1535	156	155	75	13	625	928	207	120	Pronounced responsible
Безусловна новчана	4899	642	1246	145	131	68	13	614	877	199	115	Non-conditional fine
Условна новчана	544	75	287	11	23	7	-	9	49	8	5	Conditional fine
Проглаш. кривим, а ослобођено од казне	13	5	2	9	1	-	-	2	2	-	-	Pronounced guilty and acquitted of punishment
Заштитне мере	62	5	14	3	2	-	-	8	9	5	-	Protective measures

¹⁾ Разлика између "укупно" и збира приказаних врста привредних преступа су "остали привредни преступи".¹⁾ The difference between the "total" and the sum of the components represents "other economic violations".

	Укупно ¹⁾ Total ¹⁾	КРИВИЧНА ДЕЛА ПРОТИВ: - CRIMINAL OFFENCES AGAINST:										
		друштва уређ. и безбед. СФРЈ social system and security of the SFRY	живота и тела life and limb	слобода и права човека и грађана civil liber- ties and rights	части и угледа honour and re- putation	привреде the econ- omy	имовине property	опште сигур. људи и имо- вине public safety of pers. and prop.	безбед- ности јавног саобраћаја endanger- ing of pub- lic trans- port	јавног реда и прав. саобраћаја public order and le- gal trans- actions	службене дужности official duty	

КРИВИЧНЕ ПРИЈАВЕ - CRIME REPORTS

1981	113293	341	10834	971	271	11690	59758	1434	13031	3673	5566	1981
1982	115805	251	11614	1004	257	11948	61258	1403	13538	3457	5357	1982
1983	123490	251	12103	1162	265	12412	65345	1676	13961	4301	6227	1983
1984	119067	312	11423	1080	268	12799	63409	1445	12358	4364	6166	1984
1985	118612	167	10766	1017	290	14277	61698	1490	11213	5066	7189	1985
1986	124124	253	10253	1026	301	13398	67410	1483	11795	4843	7364	1986
1987	119664	169	9508	1151	248	13252	64421	1489	12816	4619	7108	1987
1988	126375	152	10271	1319	285	15601	65923	1656	13229	5003	7766	1988
1989	117204	328	8874	1182	278	14218	62222	1482	12474	4049	7547	1989
1990	115074	198	8578	1194	250	11287	65935	1274	12457	3588	6440	1990
1991	118242	52	7500	1059	183	14209	68770	1168	12192	4124	5311	1991
Одлука јавног тужилаштва												Decision of public prosecutor's office
Укупно	118242	52	7500	1059	183	14209	68770	1168	12192	4124	5311	Total
Учинилац непознат	43073	17	156	23	191	192	42002	264	276	55	23	Perpetrator of a criminal offence is unknown
Учинилац познат	75169	35	7344	1036	182	14017	26768	904	11916	4069	5288	Perpetrator of a criminal offence is known
Одбачена кривична пријава	24895	11	1543	675	75	2552	13746	267	1625	883	2135	Crime report rejected
Прекинута истрага	371	3	26	4	-	31	242	1	17	12	28	Investigation suspended
Обустаљена истрага	3463	5	198	58	1	439	1291	80	533	99	655	Investigation discontinued
Поднета оптуж.-оптужни предлог	46440	16	5577	301	106	10995	11489	556	9741	3075	2470	Submitted charge sheet
Непосредно	27704	6	3737	117	100	8714	3993	255	5382	2142	599	Summary charge sheet
По спроведеној истрази	18736	10	1840	184	6	1281	7496	301	4359	933	1871	Forthwith
												After conducted investigation

ОПТУЖЕЊА - CHARGES

1981	67181	82	11103	3330	14781	6651	12284	702	9348	3143	2566	1981
1982	70509	332	11166	3381	14631	8439	13443	728	9549	3179	2564	1982
1983	74231	187	12034	3910	15415	7548	14931	752	9814	3342	2897	1983
1984	79683	223	12502	4112	15285	8444	17672	762	10303	3746	3214	1984
1985	74375	169	11863	3451	13596	8416	16867	764	8605	3874	3414	1985
1986	73142	228	11013	3128	12507	9270	17401	769	8242	3623	3854	1986
1987	72445	158	10631	2863	11295	8670	18402	789	9092	3670	3940	1987
1988	75056	183	10468	2798	10459	9896	18947	870	10180	3863	4173	1988
1989	71475	123	10610	2896	10596	9845	16152	808	9440	3934	4250	1989
1990	65839	133	9381	2481	8895	7878	16126	819	9699	3567	4336	1990
1991	53872	101	8919	2159	7645	5271	10792	684	9311	3642	3161	1991
Одлука суда												Decision of the court
Укупно	53872	101	8919	2159	7645	5271	10792	684	9311	3642	3161	Total
Проглашено кривим	35756	29	5911	800	3028	3633	7937	472	8307	2232	2114	Pronounced guilty
Није проглашено кривим	18116	72	3008	1359	4617	1638	2855	212	1004	1410	1047	Not pronounced guilty
Одбачена приватна тужба по члану 445.ст.4.ЗКП	604	-	88	48	386	-	44	-	-	38	-	Private charge rejected according to article 445, pp. 4 of the Code of Criminal Procedure
Обустаљен поступак или оптужба одбачена	10155	31	1855	932	2993	748	1547	77	413	661	434	Criminal proceeding discontinued
Ослобођено оптужбе	4920	21	708	268	931	593	661	95	384	526	430	rejected charge
Оптужба одбијена	2351	20	328	101	300	296	579	38	207	176	183	Acquittal of the charge
Изречена мера безбедности без изрицања казне	86	-	29	10	7	1	24	2	-	9	-	Overrule of the charge
												Security measure passed without passing the punishment

¹⁾ Претходни подаци.¹⁾ Provisional data.

29.4. ПУНОЛЕТНА ОСУЂЕНА ЛИЦА ПРЕМА
КРИВИЧНИМ САНКЦИЈАМА

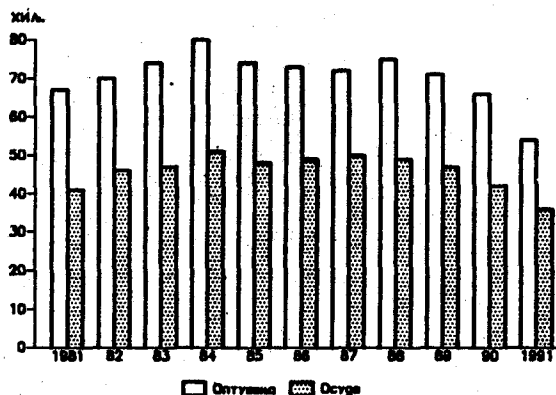
ADULTS SENTENCED FOR CRIMINAL OFFENCES
ACCORDING TO TYPE OF DECISION

	Укупно ¹⁾ Total ¹⁾	КРИВИЧНА ДЕЛА ПРОТИВ: - CRIMINAL OFFENCES AGAINST:										
		друштва уређ. и безбед. СФРЈ social system and security of the SFRY	живота и тела life and limb	слобода и права човека и грађана civil liberties and rights	части и угледа honour and reputation	привреде the economy	имовине property	опште сигур. људи и имовине public safety of pers. and prop.	безбедности јавног саобраћаја endangering of public transport	јавног реда и прав. саобраћаја public order and legal transactions	службене дужности official duty	
1981	41124	69	6382	716	5000	5036	9283	466	8308	1979	1936	1981
1982	45625	317	6587	873	5303	6854	10607	496	8626	1989	1944	1982
1983	47457	157	7162	998	5531	5897	11855	542	8838	2070	2211	1983
1984	50602	206	7459	1028	5748	6482	13355	556	8958	2271	2402	1984
1985	48112	150	7411	1001	5261	6519	12652	538	7539	2431	2521	1985
1986	48693	196	6780	860	4703	7173	13685	561	7324	2280	2858	1986
1987	49827	142	6821	932	4475	6756	14720	609	8214	2384	2863	1987
1988	48974	143	6594	882	4021	7251	13248	601	8850	2415	2677	1988
1989	47172	84	6879	858	4232	7240	11651	568	8332	2522	2903	1989
1990	42072	63	6045	821	3495	5091	10791	560	8415	2285	2984	1990
1991	35756	29	5911	800	3028	3633	7937	472	8307	2232	2114	1991
Кривичне санкције												Decisions for criminal offences
Смртна казна	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Capital punishment
Затвор	7550	24	1343	109	50	665	2747	105	1083	461	520	Prison
Преко 5 година	168	-	131	2	-	1	18	-	5	-	-	Over 5 years
Преко 2 до 5	433	1	95	2	-	11	187	1	69	16	11	Over 2 to 5 years
Преко 6 мес.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	over 6 years
до 2 године	1991	10	254	32	1	52	909	32	361	48	132	under 2 years
До 6 месеци	4958	13	863	73	49	601	1633	72	648	397	377	Under 6 months
Новчана казна	14053	-	2481	402	2231	1480	1228	127	5345	599	59	Fine
Условна осуда	13784	5	2030	270	607	1476	3898	238	1835	1145	1535	Conditional sentence
Затвор	12580	5	1805	198	200	1396	3765	232	1644	1073	1532	Prison
Новчана	1204	-	225	72	407	80	133	6	191	72	3	Pecuniary punishment
Судска опомена	337	-	57	19	134	12	58	1	25	-	-	Judicial admonition
Васпитне мере	4	-	-	-	-	-	3	-	1	-	-	Educational measures
Проглашено кривим а ослобођ. од казне	28	-	-	-	6	-	3	1	18	-	-	Acquitted of punishment
Споредна новчана казна	611	-	1	-	-	80	384	-	3	5	137	Accessory pecuniary punishment
Мере безбедности	1405	-	91	14	7	83	163	9	814	114	70	Security measures

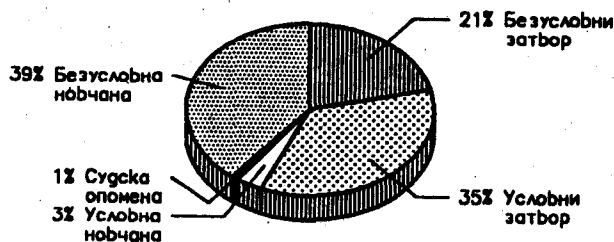
¹⁾ Претходни подаци.

¹⁾ Provisional data.

Граф. 29.1. ПУНОЛЕТНИ УЧИНИОЦИ
- ОПУЖЕЊА И ОСУДЕ
1981 - 1991.
ADULTS PERPETRATORS
- CHARGES AND CONVICTIONS
1981 - 1991



Граф. 29.2. ИЗРЕЧНЕ САКНИЦИЈЕ ПРЕМА
ПУНОЛЕТНИМ УЧИНИОЦИМА У
СР ЈУГОСЛАВИЈИ, 1991.
PRONOUNCED DECISIONS TO ADULTS
PERPETRATORS IN FRY, 1991



29.5. МАЛОЛЕТНИ УЧИНИОЦИ КРИВИЧНИХ ДЕЛА

MINORS PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES

	Укупно Total	Кривична дела против: - Criminal offences against:			Остала кривична дела Other criminal offences	
		живота и тела life and limb	достојанства личности и морала dignity of the person and morality	имовине property		

КРИВИЧНЕ ПРИЈАВЕ: - CRIME REPORTS

1981	5216	363	91	4243	519	1981
1982	5231	308	93	4237	593	1982
1983	5239	316	90	4163	670	1983
1984	5859	319	68	4752	720	1984
1985	5138	279	80	4103	676	1985
1986	4891	290	65	3826	710	1986
1987	5908	300	95	4596	917	1987
1988	5827	325	68	4354	1080	1988
1989	5828	345	68	4139	1276	1989
1990	5368	337	48	4178	805	1990
1991	4947	356	47	3581	963	1991
Одлука јавног тужилаштва						
Укупно	4947	356	47	3581	963	Decision of public prosecutor's office
Млађи малолетници	1663	78	19	1288	278	Total
Старији малолетници	3284	278	28	2293	685	Young minors
						Senior minors

ПРЕДЛОЗИ ЗА ИЗРИЦАЊЕ КАЗНЕ - МЕРЕ - MOTIONS FOR IMPOSING PUNISHMENTS - MEASURES

1981	2614	147	29	2226	212	1981
1982	2811	133	53	2402	223	1982
1983	3253	167	49	2770	267	1983
1984	3556	169	52	3047	288	1984
1985	3028	144	63	2576	245	1985
1986	3453	170	48	2937	298	1986
1987	3666	185	59	3085	337	1987
1988	3881	219	32	3073	557	1988
1989	3403	203	40	2805	355	1989
1990	4113	248	47	3371	447	1990
1991	3328	229	32	2563	504	1991
Одлука суда						
Укупно	3328	229	32	2563	504	Decision of the court
Млађи малолетници	1188	48	6	981	153	Total
Старији малолетници	2140	181	26	1582	351	Young minors
Изречена казна - мера	2563	156	20	1999	388	Senior minors
Обустављен поступак пред већем за малолетнике	765	73	12	564	116	Imposed punishment - measure
						Proceedings discontinued before the juvenile panel

ОСУДЕ - CONVICTIONS

1981	1859	81	21	1627	130	1981
1982	2176	106	41	1885	144	1982
1983	2502	134	40	2122	206	1983
1984	2649	128	42	2313	166	1984
1985	2376	99	57	2034	189	1985
1986	2674	126	38	2312	198	1986
1987	2800	130	46	2372	252	1987
1988	2955	152	24	2345	434	1988
1989	2617	152	33	2158	254	1989
1990	3011	184	34	2460	333	1990
1991	2563	156	20	1999	388	1991
Кривичне санкције						
Малолетнички затвор	2563	156	20	1999	388	Criminal law sanctions
До 2 године	7	2	3	2	-	Juvenile prison
Од 2 до 5 година	7	2	3	2	-	Under 2 years
Преко 5 година	-	-	-	-	-	2 - 5 years
					-	Over 5 years
Васпитне мере						
Дисциплинске мере	1490	110	12	1114	254	Educational measures
Мере појач.надзора	525	22	-	454	49	Disciplinary measures
Заводске мере	909	80	9	616	204	Intensified supervision measures
	56	8	3	44	1	Institutional measures

1) Претходни подаци.

1) Provisional data.

29.6. УЧИНИОЦИ КРИВИЧНИХ ДЕЛА ПО РЕПУБЛИКАМА

PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES BY REPUBLICS

	CP Југо- славља FR Yugosl- lavia	Црна Гора Monte- negro	Србија - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Војво- дина Vojvo- dina	Косово и Метохија Kosovo and Meto- hia	

ПУНОЛЕТНИ УЧИНИОЦИ КРИВИЧНИХ ДЕЛА - КРИВИЧНЕ ПРИЈАВЕ
ADULTS PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES - CRIMINAL REPORTS

Одлука јавног тужиоца	118242	5564	112678	86698	14342	11638	Decision of public prosecutor's office
ОПТУЖЕЊА: - CHARGES							
Одлука суда	53872	1872	52000	37461	10267	4272	Decision of the court
Проглашен кривим	35756	1453	34303	23640	7705	2958	Pronounced guilty
Није проглашен кривим	18116	419	17697	13821	2562	1314	Not pronounced guilty
ОСУДЕ - CONVICTIONS							
Укупно ¹⁾	35756	1453	34303	23640	7705	2958	Total
Кривична дела против:							Criminal offences against:
Друштва, уређ. и безбед. СФРЈ	29	1	28	12	-	16	Social system and security of the SFRY
Живота и тела	5911	267	5644	4329	960	355	Life and limb
Слоб. и права чов. и грађана	800	16	784	630	91	63	Civil liberties and rights
Чести и угледа	3028	51	2977	2648	299	30	Honour and reputation
Приваре	3633	138	3495	1865	621	1009	Economy
Имовине	7937	285	7652	4998	2231	423	Property
Опште сиг. људи и имовине	472	25	447	325	97	25	Public safety of persons and property
Безбед. јав. саобраћаја	8307	386	7921	4898	2412	611	Safety of public transport
Јавног реда и п. саобраћаја	2232	171	2061	1520	317	224	Public order and legal transactions
Службене дужности	2114	89	2025	1478	420	127	Official duty
Кривичне санкције	35756	1453	34303	23640	7705	2958	Criminal law sanctions
Смртна	-	-	-	-	-	-	Capital punishment
Затвор	7550	298	7252	4628	1540	1084	Prison
Новчана казна	14053	486	13567	9768	2802	997	Fine, pecuniary punishment
Условно осуда	13784	643	13141	8980	3289	872	Conditional sentence
Затвор	12580	634	11946	7945	3170	831	Prison
Новчана	1204	9	1195	1035	119	41	Fine
Судска опомена	337	25	312	239	68	5	Judicial warning
Васпитне мере	4	1	3	2	1	-	Educational measures
Прогл. кривим, а ослоб.	-	-	-	-	-	-	Pronounced guilty but released
од казне	28	-	28	23	5	-	of punishment
Споредна казна-новчана	611	11	600	387	231	-	Accessory punishments, pecuniary
Мере безбедности	1405	89	1316	878	438	-	Security measures
Одузимање имовинске користи	1349	47	1302	1045	257	-	Deprivation of property

МАЛОЛЕТНИ УЧИНИОЦИ КРИВИЧНИХ ДЕЛА - КРИВИЧНЕ ПРИЈАВЕ
MINOR PERPETRATORS OF CRIMINAL OFFENCES - CRIMINAL REPORTS

Одлука јавног тужиоца	4947	326	4621	3163	565	893	Decision of public prosecutor's office
ПРЕДЛОЗИ ЗА ИЗРИЦАЊЕ КАЗНЕ - МЕРЕ MOTIONS FOR IMPOSING PUNISHMENTS - MEASURES							
Укупно	3328	119	3209	1818	837	554	Total
Млађи малолетници	1188	32	1166	603	369	184	Young minors
Старији малолетници	2140	87	2053	1215	468	370	Senior minors
ОСУДЕ - CONVICTIONS							
Укупно	2563	83	2480	1347	752	381	Total
Кривична дела против:							Criminal offences against:
Живота и тела	156	8	148	91	43	14	Life and limb
Достојанства личности и морала	20	4	16	8	-	8	Dignity of the person and morality
Имовине	1999	53	1946	1132	672	142	Property
Остала кривична дела	388	18	370	116	37	217	Other criminal offences
Кривичне санкције							Criminal law sanctions
Млађи малолетници	1066	25	1041	540	345	156	Young minors
Васпитна мера	1066	25	1041	540	345	156	Educational measure
Старији малолетници	1497	58	1439	807	407	225	Senior minors
Малолет. затвор	7	5	2	2	-	-	Juvenile prison
Васпитне мере	1490	53	1437	805	407	225	Educational measures

¹⁾ Разлика између "укупно" и збира приказаних врста кривичних дела су "остала кривична дела".

¹⁾ The difference between the "total" and the sum of components represents "other violations".

29.7. УЧИНИОЦИ ПРИВРЕДНИХ ПРЕСТУПА ПРЕМА
РЕПУБЛИКАМА

PERPETRATORS OF ECONOMIC VIOLATIONS
ACCORDING BY REPUBLICS

	СР Југо- славља FR Yugos- lavia	Црна Гора Monte- negro	С р б и ј а - Serbia				
			свега all	Цен- трална Србија Central Serbia	Војво- дина Vojvo- dina	Косово и Метохија Kosovo and Meto- hia	

ОДГОВОРНА ЛИЦА УЧИНИОЦИ ПРИВРЕДНИХ ПРЕСТУПА
RESPONSIBLE PERSONS PERPETRATORS OF ECONOMIC VIOLATIONS

ПРИЈАВЕ ЗА ПРИВРЕДНИ ПРЕСТУП
REPORTS FOR ECONOMIC VIOLATIONS

Укупно	19694	1422	18272	10593	4405	3274	Total
--------	-------	------	-------	-------	------	------	-------

ОПТУЖЕЊА - CHARGES

Укупно	6983	451	6532	4032	2164	336	Total
--------	------	-----	------	------	------	-----	-------

ОСУДЕ - CONVICTIONS

Укупно ¹⁾	5456	271	5185	3360	1619	206	Total ¹⁾
----------------------	------	-----	------	------	------	-----	---------------------

Врста привредних преступа:							Type of economic violations
Финансије	722	38	684	424	246	14	Financial operating
Рачуноводство	1535	68	1467	973	464	30	Accounting
Девизно пословање	156	8	148	135	12	1	Foreign exchange operating
Предузећа	155	17	138	86	45	7	Enterprises
Тржиште и слоб.пром.	75	-	75	62	6	7	Market and turnover freedom
Нелојална утакмица	13	-	13	6	5	2	Disloyal competition
Здрав.испр.намирница	625	56	569	388	126	55	Sanitary correctness of foodstuffs
Опорежив. произ. и усл.	928	30	898	593	295	10	Levying taxes on products and services
Стандардизација	207	1	206	90	114	2	Standardization
Безб.саоб.на путевима	120	1	119	82	35	2	Road traffic safety

ПРАВНА ЛИЦА УЧИНИОЦИ ПРИВРЕДНИХ ПРЕСТУПА
LEGAL PRERSONS PERPETRATORS OF ECONOMIC VIOLATIONS

ПРИЈАВЕ ЗА ПРИВРЕДНИ ПРЕСТУП
REPORTS FOR ECONOMIC VIOLATIONS

Укупно	15113	1003	14110	8295	3477	2338	Total
--------	-------	------	-------	------	------	------	-------

ОПТУЖЕЊА - CHARGES

Укупно	4932	301	4631	2806	1504	321	Total
--------	------	-----	------	------	------	-----	-------

ОСУДЕ - CONVICTIONS

Укупно	3921	191	3730	2327	1222	181	Total
--------	------	-----	------	------	------	-----	-------

Врста привредних преступа:							Type of economic violations
Финансије	486	20	466	292	161	13	Financial operating
Рачуноводство	986	29	957	583	352	22	Accounting
Девизно пословање	76	3	73	58	14	1	Foreign exchange operating
Предузећа	141	17	124	78	39	7	Enterprises
Тржиште и слоб.пром.	62	2	60	54	4	2	Market and turnover freedom
Нелојална утакмица	13	-	13	8	4	1	Disloyal competition
Здрав.испр.намирница	562	56	506	352	98	56	Sanitary correctness of foodstuffs
Опорежив. произ. и усл.	692	17	675	431	225	9	Levying taxes on products and services
Стандардизација	196	3	193	84	107	2	Standardization
Безб.саоб.на путевима	83	1	82	45	33	4	Road traffic safety

¹⁾ Разлика између "Укупно" и приказаних врста привредних преступа су "остали привредни преступи".

¹⁾ The difference between the "total" and the sum of components represents "other violations".

30. ОПШТИНЕ

Подаци овог прегледа проистичу из појединачних истраживања, чија обрада по територији омогућава приказивање општина. Детаљнија објашњења о изворима, методима прикупљања и другим особинама наведених података, читалац ће наћи у текстовима за одговарајуће гране статистике.

Листа општина утврђена је према стању из јануара 1992. године. Општине Црне Горе наведене су према азбучном редоследу њихових назива. Општине Србије су распоређене по окрузима, а унутар ових по азбучном реду.

За приказивање величине и других карактеристика општине изабрано је само неколико основних показатеља. Искрпније статистичке податке за општине обезбеђују републички заводи за статистику Црне Горе и Србије. Републички завод од 1974. године издаје обимну публикацију "Општине у Републици Србији". Није било рационално да се у овом Годишњаку понављају искрпни подаци из тог и других издања републичких завода.

Упоредивост података постигнута је на основу територијалне дистрибуције али она нема исто значење за све показатеље. Становништво је приказано према месту сталног боравка. Запослени, друштвени производ, ученици и лекари су приказани према седишту организације. Подаци ове табеле нису довољни да прикажу дневне миграције становништва ради одласка на посао, у школу или здравствену установу, на пример. Исто тако, податак о друштвеном производу није довољан да покаже страну потрошње, за коју се средства формирају кроз прерасподелу и територијална преливања. На кориснику је одговорност да одлучи за коју су аналитичку сврху ови подаци погодни, а за коју нису.

COMMUNES

Data appearing in the review derived from isolated researches whose processing by territory enables the presentation of communes. More detailed explanations on sources, methods of gathering and other features of mentioned data can be found in texts referring to corresponding statistical branches.

The list of communes has been established as of January 1992. The communes of Montenegro are cited by alphabetic order. The communes of Serbia are distributed by districts and within them by alphabetical order. In order to present the size and other characteristics of a commune only few basic indicators have been selected. Republic statistical offices of Serbia and Montenegro provide more exhaustive statistical data for communes. Since 1974, the Republic Statistical Office has been issuing a large publication "Communes in the Republic of Serbia" so there was no rational reason to repeat, in this Statistical Yearbook, exhaustive data shown in this and other publications issued by republic offices.

The comparability of data has been achieved according to the territorial distribution but it hasn't got the same meaning for all indicators. Population is presented according to the place of permanent residence. Employed persons, social product, pupils and physicians are presented according to the center of the organization. Data of this table are not sufficient to show daily migrations of population going for example to work, school or to a medical institution. The figure on social product is neither sufficient to show the side of consumption for which funds have been formed through redistribution and territorial fluctuations. The user takes the responsibility in deciding for which analytical purpose these data are suitable and for which one they are not.

30.1. ПРЕГЛЕД ПО ОПШТИНАМА - ПОВРШИНЕ И
СТАНОВНИШТВО

REVIEW BY COMMUNES - AREA AND
POPULATION

	Укупна повр- шина, км ² Total area, km ²	Обрадиве површине, ha Arable area, ha	Површина шума, ha Area of fo- rest, ha	Насеља Settlements	Станов- ништво 1991. Population, 1991	Индекс броја ста- новника 1981 = 100 Population, index num- bers 1981 = 100	
Црна Гора	13 812	186 079	544 657	1 240	616 552	105,5	Montenegro
Подгорица	1 399	18 872	39 447	143	152 261	115,1	Podgorica
Андријевица	283	...	...	24	6 465	83,8	Andrijevica
Бар	505	5 826	18 603	83	37 510	115,3	Bar
Беране	717	21 619	41 032	66	39 637	94,2	Berane
Биеело Поље	924	23 447	36 335	98	55 146	99,1	Bijelo Polje
Будва	122	1 317	6 494	33	11 727	135,9	Budva
Даниловград	501	6 473	14 589	80	14 571	98,7	Danilovgrad
Жабљак	445	6 253	13 643	28	4 929	94,3	Žabljak
Колашин	897	7 795	43 003	67	10 180	80,4	Kolašin
Котор	335	2 851	16 606	46	22 513	110,1	Kotor
Мојковац	367	3 983	17 085	13	10 851	100,9	Mojkovac
Никшић	2 065	13 183	92 756	110	75 025	103,8	Nikšić
Плав	486	8 153	22 878	23	19 377	99,1	Plav
Плужине	854	7 342	33 887	43	5 233	83,7	Plužine
Пљевља	1 346	29 152	58 015	158	39 578	91,4	Pljevlja
Рожај	432	9 025	17 710	26	23 112	114,3	Rožaj
Тиват	46	1 220	2 650	12	11 403	122,4	Tivat
Улцињ	255	6 849	9 200	39	24 282	112,5	Ulcinj
Херцег-Нови	235	2 365	11 334	27	27 819	119,6	Herceg-Novi
Цетинје	899	3 219	36 734	94	20 259	100,2	Cetinje
Шавник	553	7 135	12 656	27	3 675	66,0	Šavnik
Србија	88 361	4 674 606	2 312 867	6 150	5 807 988		Serbia
Централна Србија	55 968	2 639 028	1 781 135	4 236			Central Serbia
Град Београд	3 222	216 353	31 893	157	1 602 226	109,0	City of Beograd
Барајево	213	15 222	4 106	13	21 647	115,1	Barajevo
Вождовац	150	8 582	2 437	4	161 376	101,3	Voždovac
Врачар	3	-	-	-	69 680	88,4	Vračar
Гроцка	289	21 909	2 856	15	69 448	127,2	Grocka
Звездара	31	1 599	131	-	140 483	109,1	Zvezdara
Земун	438	31 733	2 293	8	181 692	105,5	Zemun
Лазаревац	384	22 758	6 524	34	58 882	115,3	Lazarevac
Младеновац	338	27 272	3 060	22	56 389	107,4	Mladenovac
Нови Београд	41	1 251	36	-	224 424	129,3	Novi Beograd
Обреновац	410	30 628	3 118	29	70 234	112,2	Obrenovac
Палилула	447	25 063	1 388	7	156 587	104,1	Palilula
Раковица	29	1 374	224	-	97 752	112,3	Rakovica
Савски венац	16	-	-	-	47 682	89,3	Savski venac
Сопот	271	19 623	4 434	17	20 527	98,4	Sopot
Стари град	7	-	-	1	70 791	96,0	Stari grad
Чукарица	155	9 339	1 286	7	154 632	117,0	Čukarica
Мачвански округ	3 270	203 647	75 242	228	339 644	100,4	District of Mačva
Богатић	384	29 693	2 948	14	34 438	97,7	Bogatić
Владимирци	338	26 110	2 645	29	23 335	92,3	Vladimirci
Коцељева	257	18 017	5 707	17	17 064	92,9	Koceljeva
Крупанј	342	16 700	12 221	23	21 879	97,1	Krupanj
Лозница	612	32 268	19 852	54	86 875	103,2	Loznica
Љубовија	356	15 495	12 220	27	18 391	92,5	Ljubovija
Мали Зворник	184	5 742	9 612	12	14 029	107,3	Mali Zvornik
Шабац	797	59 622	10 037	52	123 633	103,3	Šabac
Колубарски округ	2 475	147 915	60 859	218	200 560	97,8	District of Kolubara
Ваљево	905	48 919	26 503	78	98 226	102,9	Valjevo
Лажковац	186	12 339	2 911	19	17 716	98,7	Lajkovac
Љиг	279	15 991	7 918	27	15 912	90,3	Ljig
Мионица	329	18 851	8 700	36	17 368	90,0	Mionica
Осечина	319	17 770	9 151	20	16 745	90,4	Osečina
Уб	457	34 045	5 676	38	34 593	95,4	Ub
Подунавски округ	1 244	101 795	7 035	58	226 589	102,6	Of the Danube district
Велика Плана	345	27 340	2 529	13	51 150	97,2	Velika Plana
Смедерево	477	38 347	2 617	27	115 617	107,7	Smederevo
Смедеревска Паланка	422	36 108	1 889	18	59 822	98,2	Smederevska Palanka

30.1. ПРЕГЛЕД ПО ОПШТИНАМА - ПОВРШИНЕ И
СТАНОВНИШТВО (наставак)

REVIEW BY COMMUNES - AREA AND
POPULATION (continued)

	Укупна повр- шина, км ² <i>Total area, km²</i>	Обрадиве површине, ха <i>Arable area, ha</i>	Површина шума, ха <i>Area of fo- rest, ha</i>	Насеља <i>Settlements</i>	Станов- ништво 1991. <i>Population, 1991</i>	Индекс броја ста- новника 1981 = 100 <i>Population, index num- bers 1981 = 100</i>	
Браничевски округ	3 855	219 942	110 721	189	253 492	96,1	District of Braničevo
Велико Градиште	328	25 300	3 369	26	27 174	97,3	Veliko Gradište
Голубац	367	13 113	16 554	24	12 513	92,4	Golubac
Жабари	264	21 828	1 628	15	19 347	88,7	Žabari
Жагубица	760	27 464	36 421	18	17 777	87,7	Žagubica
Кучево	721	27 180	35 915	26	25 649	90,2	Kučevo
Мало Црниће	269	22 972	1 882	19	19 940	90,8	Malo Crniće
Петровац	655	45 165	12 773	34	46 414	95,5	Petrovac
Пожаревац	491	36 920	2 179	27	84 678	104,4	Požarevac
Шумадијски округ	2 387	155 272	52 723	174	312 160	103,6	District of Šumadija
Аранђеловац	376	23 559	8 918	19	47 618	101,7	Aranđelovac
Баточина	136	10 604	2 734	11	13 459	100,1	Batočina
Кнић	413	24 652	10 118	36	18 724	89,3	Knić
Крагујевац	835	48 798	22 623	57	180 084	109,3	Kragujevac
Лапово	55	4 563	...	2	9 480	98,4	Lapovo
Рача	216	16 400	3 024	18	15 216	93,6	Rača
Топола	356	26 696	5 306	31	27 579	93,7	Topola
Поморавски округ	2 614	150 187	70 525	191	264 108	97,6	District of Pomoravlje
Деспотовац	623	24 933	25 188	33	33 869	94,9	Despotovac
Параћин	542	29 212	15 748	35	64 119	99,1	Paraćin
Рековац	366	21 348	10 909	32	17 011	85,6	Rekovac
Светозарево	470	31 022	9 774	53	77 226	101,0	Svetozarevo
Свилајнац	326	24 280	4 506	22	33 136	95,0	Svilajnac
Ћуприја	287	19 392	4 400	16	38 747	99,8	Čuprija
Борски округ	3 506	133 638	152 141	90	178 718	99,0	District of Bor
Бор	856	30 925	31 804	14	59 900	106,0	Bor
Кладово	629	25 880	28 114	23	31 881	95,0	Kladovo
Мајданпек	932	17 322	64 769	14	27 378	102,8	Majdanpek
Неготин	1 089	59 511	27 454	39	59 559	93,1	Negotin
Зајечарски округ	3 625	159 186	128 833	173	158 131	92,6	District of Zaječar
Бољевац	828	30 281	37 616	20	19 384	88,8	Boljevac
Зајечар	1 070	60 374	30 900	42	72 763	94,9	Zaječar
Књажевац	1 202	48 371	43 243	86	44 036	90,3	Knjaževac
Сокобања	525	20 160	17 074	25	21 948	93,8	Sokobanja
Златиборски округ	6 141	196 157	234 392	438	335 826	100,1	District of Zlatibor
Ариље	349	14 365	13 312	22	20 335	101,1	Arijlje
Бајина Башта	673	22 442	32 287	36	29 747	96,4	Bajina Bašta
Косјерић	358	14 943	13 878	27	15 748	95,8	Kosjerić
Нова Варош	584	18 804	18 290	32	21 812	96,8	Nova Varoš
Пожега	427	19 334	9 263	42	33 578	98,5	Požega
Прибој	553	12 478	35 654	33	35 951	102,1	Priboj
Пријеполје	824	21 343	39 987	80	46 525	99,2	Prijepolje
Сјеница	1 059	36 464	21 187	101	33 681	94,7	Sjenica
Ужице	667	22 201	28 979	41	82 723	107,4	Užice
Чајетина	647	13 783	21 555	24	15 996	93,6	Čajetina
Моравички округ	3 016	138 886	109 048	204	230 748	100,8	District of Morava
Горњи Милановац	836	39 223	26 462	63	50 087	98,9	Gornji Milanovac
Ивањица	1 090	37 689	52 528	48	36 686	96,8	Ivanjica
Лучани	454	23 315	14 143	36	27 167	91,4	Lučani
Чачак	636	38 659	15 915	57	116 808	105,5	Čačak
Рашки округ	3 917	115 695	169 853	359	300 274	106,2	District of Raška
Врњачка Бања	239	8 443	12 090	14	25 875	104,5	Vrnjačka Banja
Краљево	742	23 441	34 934	99	125 772	115,2	Kraljevo
Нови Пазар	1 529	47 093	64 121	92	85 249	103,4	Novi Pazar
Рашка	666	17 521	27 175	61	28 747	97,5	Raška
Тутин	741	19 197	31 533	93	34 631	105,6	Tutin
Расински округ	2 957	151 033	100 959	319	296 690	99,8	District of Rasina
Александровац	387	19 769	12 864	55	33 215	98,0	Aleksandrovac
Брус	606	21 116	25 304	58	21 331	94,1	Brus
Варварин	249	16 943	6 413	21	23 821	92,4	Varvarin
Крушевац	854	46 054	29 850	101	138 111	103,9	Kruševac
Ражањ	289	13 950	11 262	23	13 582	87,1	Ražanj
Трстеник	448	25 867	12 583	51	54 873	102,2	Trstenik
Ћићевац	124	7 334	2 683	10	11 757	93,5	Čičevac

30.1. ПРЕГЛЕД ПО ОПШТИНАМА - ПОВРШИНЕ И
СТАНОВНИШТВО (наставак)

REVIEW BY COMMUNES - AREA AND
POPULATION (continued)

	Укупна површина, км ² Total area, km ²	Обрадиве површине, ha Arable area, ha	Површина шума, ha Area of forest, ha	Насеља Settlements	Становништво 1991. Population, 1991	Индекс броја становника 1981 = 100 Population, index numbers 1981 = 100	
Нишавски округ	2 440	128 535	67 129	258	382 461	101,0	District of Nišava
Алексинац	707	39 617	20 398	72	63 844	94,9	Aleksinac
Гаџин Хан	325	13 404	10 610	34	12 990	79,8	Gadžin Han
Дољевац	121	8 686	1 614	16	20 662	100,0	Doljevac
Мерошина	193	14 982	3 542	25	16 470	85,2	Merošina
Ниш	597	29 605	15 671	72	247 755	107,4	Niš
Сврљиг	497	22 241	15 294	39	20 740	85,6	Svrljig
Топлички округ	2 230	93 446	93 307	267	111 813	91,7	District of Toplica
Блаце	306	15 753	10 984	40	15 709	90,6	Blace
Житорађа	214	16 159	2 592	30	19 545	94,4	Žitorađa
Куршумлија	951	26 669	52 400	90	23 590	85,4	Kuršumlija
Прокупље	759	34 865	27 331	107	52 969	94,2	Prokuplje
Пиротски округ	2 764	92 789	94 295	214	116 926	91,8	District of Pirot
Бабушница	529	21 979	19 154	53	19 333	81,0	Babušnica
Бела Паланка	517	15 200	18 274	46	16 447	87,7	Bela Palanka
Димитровград	483	15 474	15 111	42	13 488	89,0	Dimitrovgrad
Пирот	1 235	40 136	41 756	73	67 658	97,1	Pirot
Јабланички округ	2 771	125 026	99 709	336	255 011	97,1	District of Jablanica
Бојник	264	17 320	5 497	36	14 498	89,2	Bojnik
Власотинце	303	13 601	12 873	48	34 302	95,6	Vlasotince
Лебане	337	17 878	10 697	39	27 068	97,2	Lebane
Лесковац	1 025	51 802	33 081	144	161 986	101,9	Leskovac
Медвеђа	524	15 658	23 625	44	13 368	77,6	Medveđa
Црна Трава	318	8 767	13 936	25	3 789	59,5	Crna Trava
Пчињски округ	3 519	109 526	122 471	363	242 611	101,6	District of Pčinj
Босилеград	571	15 332	15 642	37	11 644	82,0	Bosilegrad
Бужановац ¹⁾	461	17 971	14 679	59	49 472	106,0	Bujanovac ¹⁾
Владичин Хан	366	13 287	15 049	51	25 255	99,3	Vladičin Han
Врање	860	30 246	32 478	105	86 518	104,8	Vranje
Прешево ¹⁾	264	10 547	9 062	35	37 791	111,3	Preševo ¹⁾
Сурдулица	627	14 376	22 672	41	24 785	91,7	Surdulica
Трговиште	370	7 767	12 889	35	7 146	80,1	Trgoviste
Војводина	21 506	1 629 231	102 611	466	2 013 890	99,0	Vojvodina
Севернобачки округ	1 781	155 135	3 617	45	205 402	97,1	District of North Bačka
Бачка Топола	592	53 976	120	23	40 474	96,6	Bačka Topola
Мали Иђош	181	16 503	44	3	14 394	96,2	Mali Iđoš
Суботица	1 008	84 656	3 453	19	150 534	97,4	Subotica
Средњобанатски округ	3 257	239 672	2 511	55	221 353	95,8	District of Central Banat
Житиште	523	45 639	234	12	22 811	89,2	Žitište
Зрењанин	1 329	90 737	1 392	22	136 778	98,2	Zrenjanin
Нова Црња	609	42 140	478	4	14 538	95,0	Nova Crnja
Нови Бечеј	273	24 218	211	6	28 788	89,4	Novi Bečej
Сечањ	523	36 938	196	11	18 438	94,5	Sečanj
Севернобанатски округ	2 328	183 675	1 634	50	179 783	96,1	District of North Banat
Ада	227	19 933	235	5	21 505	96,0	Ada
Канижа	399	28 915	433	13	30 668	93,8	Kanjiža
Киkinda	782	63 483	214	10	69 743	99,8	Kikinda
Нови Кнежевац	306	23 226	161	9	13 816	91,9	Novi Kneževac
Сента	293	25 822	114	5	28 779	94,3	Senta
Чока	321	22 296	477	8	15 271	91,7	Čoka
Јужнобанатски округ	4 248	310 840	22 715	94	328 428	96,5	District of South Banat
Алибунар	602	45 828	1 923	10	26 535	90,3	Alibunar
Бела Црква	353	23 328	2 730	14	23 707	92,3	Bela Crkva
Вршац	802	56 875	6 434	24	58 228	95,4	Vršac
Ковачица	419	34 675	39	8	30 469	92,9	Kovačica
Ковин	730	42 585	10 266	10	38 263	96,0	Kovin
Опово	202	15 048	71	4	11 384	98,6	Opovo
Панчево	757	60 331	1 085	10	125 261	101,2	Pančevo
Пландиште	383	32 170	167	14	14 581	90,4	Plandište
Западнобачки округ	2 406	189 425	12 234	37	215 916	97,8	District of West Bačka
Апатин	350	21 715	2 984	5	32 999	97,5	Apatin
Кула	481	42 622	279	7	49 311	98,8	Kula
Оџаци	1 164	93 675	7 076	6	37 501	96,9	Odžaci
Сомбор	411	31 413	1 895	9	96 105	98,8	Sombor

¹⁾Процењени подаци јер је Попис 1991. бојкотован од стране Албанаца.

¹⁾ Estimated data, as the 1991 census was boycotted by Albanians.

30.1. ПРЕГЛЕД ПО ОПШТИНАМА - ПОВРШИНЕ И
СТАНОВНИШТВО (наставак)

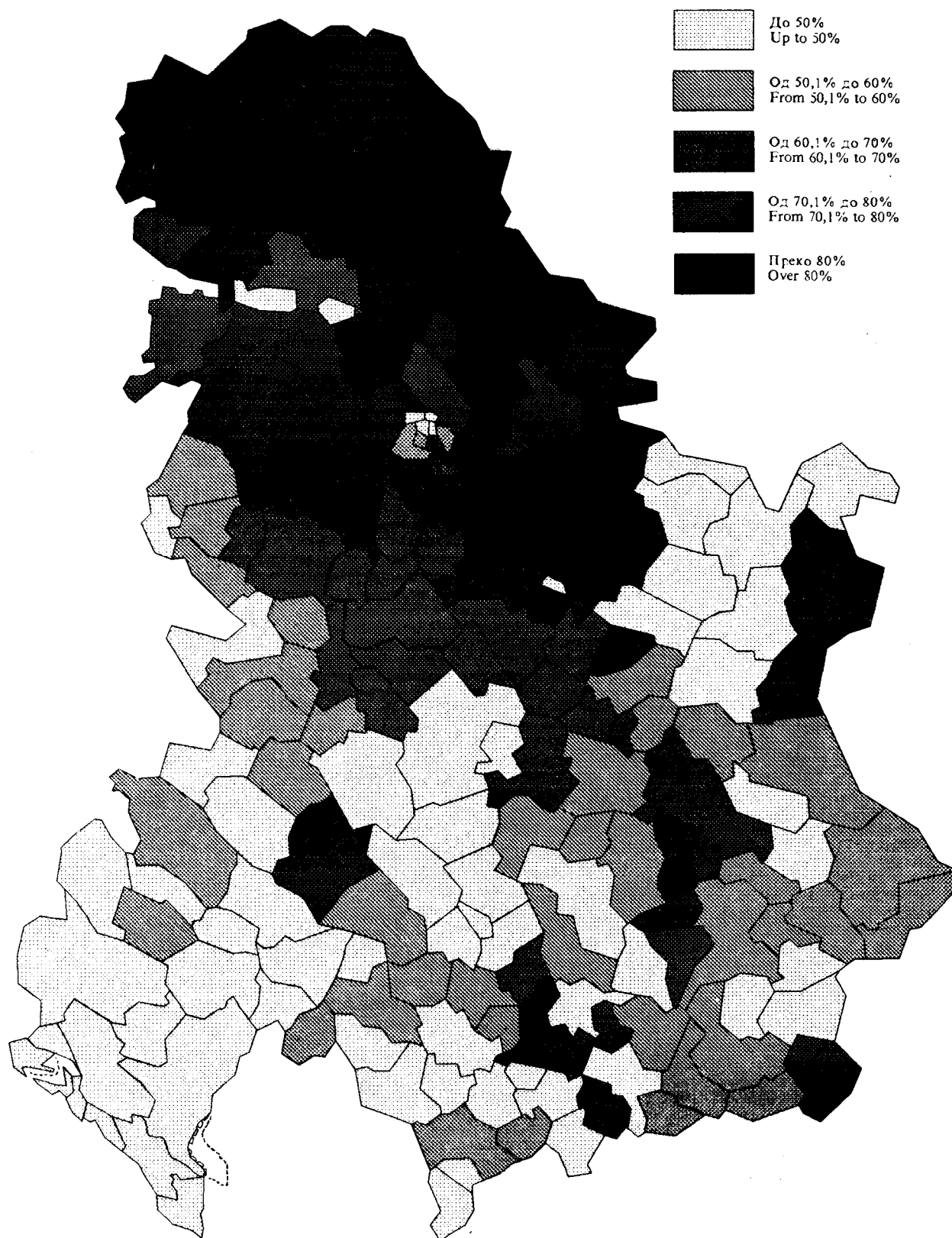
REVIEW BY COMMUNES - AREA AND
POPULATION (continued)

	Укупна повр- шина, км ² <i>Total area, km²</i>	Обрадиве површине, ха <i>Arable area, ha</i>	Површина шума, ха <i>Area of fo- rest, ha</i>	Насеља <i>Settlements</i>	Станов- ништво 1991. <i>Population, 1991</i>	Индекс броја ста- новника 1981 = 100 <i>Population, index num- bers 1981 = 100</i>	
Јужнобачки округ	4 018	304 221	16 723	76	553 027	102,8	District of South Bačka
Бач	365	24 467	3 140	6	17 249	94,6	Bač
Бачка Паланка	579	45 407	2 801	14	58 835	101,2	Bačka Palanka
Бачки Петровац	158	13 650	136	4	15 662	97,3	Bački Petrovac
Беоцин	186	6 651	5 287	8	14 848	105,1	Beočin
Бечеј	487	41 880	271	5	42 685	96,5	Bečeј
Врбас	376	31 985	124	7	46 405	101,4	Vrbas
Жабал	400	27 203	274	4	25 823	98,5	Zabalj
Нови Сад	699	50 054	4 156	15	265 464	106,1	Novi Sad
Србобран	284	25 734	14	3	17 365	93,5	Srbobran
Сремски Карловци	51	2 079	-	1	7 534	99,8	Sremski Karlovci
Темерин	170	15 189	10	3	24 939	110,6	Temerin
Тител	263	19 922	510	6	16 218	99,1	Titel
Сремски округ	3 480	246 263	43 177	109	309 981	101,3	District of Srem
Инђија	384	31 674	831	11	44 185	100,1	Indija
Ириг	226	16 292	4 007	12	11 696	94,2	Irīg
Пећинци	489	32 362	4 648	15	20 077	104,1	Pećinci
Рума	582	42 297	5 975	17	55 087	100,0	Ruma
Сремска Митровица	762	54 328	8 705	26	85 328	100,2	Sremska Mitrovica
Стара Пазова	351	29 524	-	9	57 291	109,0	Stara Pazova
Шид	686	39 786	19 011	19	36 317	97,0	Šid
Косово и Метохија¹⁾	10 887	406 347	429 121	1 448	1 954 747	123,4	Kosovo and Metohia¹⁾
Косовски округ	3 120	128 991	130 827	392	654 553	124,5	District of Kosovo
Глоговац	290	13 467	11 449	37	55 536	123,7	Glogovac
Качаник	294	6 740	17 151	42	37 055	119,3	Kačanik
Косово Поље	95	6 259	...	18	32 500	109,0	Kosovo Polje
Липљан	401	20 453	13 691	70	68 639	118,9	Lipljan
Обилић	105	7 412	...	18	29 523	111,0	Obilić
Подујево	633	26 866	25 621	78	91 011	120,6	Podujevo
Приштина	572	19 004	34 431	46	209 145	140,7	Priština
Урошевац	348	17 709	28 484	45	95 156	113,4	Uroševac
Штимље	134	5 093	...	22	23 523	117,9	Štimlje
Штрпце	248	5 988	...	16	12 465	102,9	Štrpce
Пећки округ	2 420	91 874	95 328	317	427 319	122,6	District of Peć
Дечани	374	10 570	16 702	40	49 456	121,7	Dečani
Ђаковица	586	20 704	20 438	83	120 947	131,2	Đakovica
Исток	454	18 983	19 373	50	57 928	115,6	Istok
Клина	403	20 594	14 206	64	66 533	122,0	Klina
Пећ	603	21 023	24 609	80	132 455	119,3	Peć
Призренски округ	1 909	64 365	56 796	220	367 763	126,7	District of Prizren
Гора	295	4 238	2 991	19	17 102	126,7	Gora
Опоље	139	4 022	2 056	19	22 200	126,7	Opolje
Ораховац	401	18 355	12 900	55	77 713	127,0	Orahovac
Призрен	640	19 693	21 856	77	175 413	130,4	Prizren
Сува Река	434	18 057	16 993	50	75 335	126,8	Suva Reka
Косовскомитровачки округ	2 051	64 724	92 222	335	285 291	121,7	District of Kosovska Mitro- vica
Вучитрн	345	18 065	10 873	67	78 877	120,4	Vučitrn
Звечан	124	2 155	...	35	9 609	102,1	Zvečan
Зубин Поток	334	7 041	...	63	7 414	91,7	Zubin Potok
Косовска Митровица	335	9 353	39 140	49	114 701	131,0	Kosovska Mitrovica
Лепосавић	539	10 920	26 898	71	16 291	96,4	Leposavić
Србица	374	17 190	15 311	50	58 399	124,4	Srbica
Косовскопоморавски округ	1 412	56 393	53 948	184	223 873	120,9	District of Kosovo and Pomo- ravље
Витина	293	14 728	8 670	43	53 584	112,0	Vitina
Ѓњилане	515	19 323	24 876	57	110 464	131,4	Gnjilane
Косовска Каменица	523	19 627	20 402	74	51 272	106,1	Kosovska Kamenica
Ново Брдо	81	2 715	...	10	4 501	90,3	Novo Brdo

¹⁾ Процењени подаци јер је Попис 1991 бојкотован од стране Албанаца.
Коришћен Билтен бр. 126, Приштина, октобар 1991. године.

¹⁾ Estimated data, as the 1991 census was boycotted by Albanians. Used data are from
the Bulletin No. 126 Priština, October 1991

УЧЕШЋЕ ПОЉОПРИВРЕДНЕ У УКУПНОЈ ПОВРШИНИ ОПШТИНЕ, 1990.
SHARE OF AGRICULTURE IN TOTAL AREA OF COMMUNITIES, 1990.



30.2. ПРЕГЛЕД ПО ОПШТИНАМА - ПРИВРЕДА,
ОБРАЗОВАЊЕ И ЗДРАВСТВО, 1991.

REVIEW BY COMMUNES - ECONOMY, EDUCATION
AND PUBLIC HEALTH, 1991

	Запослени у друштвеном сектору ¹⁾ <i>Employed in social sector¹⁾</i>	Друштвени прои- звод, 1990. мил. дин. <i>Social product, 1990 mill. din.</i>	Ученици основних школа <i>Pupils in primary schools</i>	Ученици средњих школа <i>Pupils in second- ary schools</i>	Број лекара <i>Number of phy- sicians</i>	
Црна Гора	142 185	1 778	81 547	26 572	987	Montenegro
Подгорица	37 930	467	20 313	8 076	262	Podgorica
Андријевица ²⁾	-	Andrijevica ²⁾
Бар	10 311	134	4 333	1 323	68	Bar
Беране ²⁾	6 972	63	6 721	2 122	59	Berane ²⁾
Бijело Поље	10 017	88	8 811	2 285	57	Bijelo Polje
Будва	4 515	80	1 633	512	15	Budva
Даниловград	2 957	27	1 815	302	14	Danilovgrad
Жабљак ✓	1 006	12	584	244	4	Zabljak
Колашин	2 173	28	1 390	263	11	Kolašin
Котор	7 644	120	2 592	908	82	Kotor
Мојковац ✓	2 634	13	1 604	631	14	Mojkovac
Никшић	20 431	263	9 662	3 697	122	Nikšić
Плав ✓	1 332	20	2 349	482	16	Plav
Плужине ✓	895	25	690	75	4	Plužine
Пљевља	7 793	113	4 476	1 537	59	Pljevlja
Рожај	3 006	37	4 011	1 036	29	Rožaj
Тиват	1 761	30	1 550	586	17	Tivat
Улцињ	3 399	36	2 488	884	14	Ulcinj
Херцег-Нови	8 227	101	3 470	931	100	Herceg-Novi
Цетинје	8 589	114	2 443	667	38	Cetinje
Шавник ✓	593	7	472	31	2	Šavnik
Србија	2 253 059	34 328	854 482 ³⁾	320 753	14 233	Serbia
Централна Србија	1 552 421	22 405	596 453	228 927		Central Serbia
Град Београд	556 387	9 056	164 819	74 829	5 631	City of Beograd
Барајево	2 026	52	2 313	441	31	Barajevo
Вождовац	28 332	473	14 871	6 947	237	Voždovac
Врачар	31 435	550	6 795	5 976	177	Vračar
Гроцка	5 632	168	8 145	816	61	Grocka
Звездара	38 192	420	14 177	6 676	499	Zvezdara
Земун	60 192	960	19 860	8 223	514	Zemun
Лазаревац	22 831	550	7 004	1 768	99	Lazarevac
Младеновац	12 896	214	5 706	2 067	130	Mladenovac
Нови Београд	63 496	1 144	22 172	5 753	337	Novi Beograd
Обреновац	13 961	517	8 009	2 700	88	Obrenovac
Палилула	61 930	987	14 889	5 762	285	Palilula
Раковица	17 688	289	9 983	2 208	119	Rakovica
Савски венац	70 760	728	4 616	7 649	2 457	Savski venac
Сопот	1 758	79	2 039	634	30	Sopot
Стари град	93 253	1 403	7 215	12 989	317	Stari grad
Чукарица	32 005	522	16 845	4 220	250	Čukarica
Мачвански округ	65 236	963	37 014	13 476	561	District of Mačva
Богатић	2 365	77	3 430	461	25	Bogatić
Владимирци	1 749	46	1 820	317	17	Vladimirci
Коцелјева	1 971	38	1 759	4 68	14	Koceljeva
Крупањ	3 132	42	2 410	469	22	Krupanj
Лозница	22 868	270	10 150	4 152	182	Loznica
Љубовија	2 875	39	1 904	598	19	Ljubovija
Мали Зворник	2 524	49	1 829	617	9	Mali Zvornik
Шабац	27 752	402	13 712	6 394	273	Šabac
Колубарски округ	41 464	608	19 254	6 218	349	District of Kolubara
Ваљево	27 849	355	10 049	4 414	265	Valjevo
Лајковац	2 783	42	1 768	656	19	Lajkovac
Љиг	2 351	49	1 375	404	13	Ljig
Мионица	2 246	41	1 587	-	13	Mionica
Осечина	2 071	42	1 483	-	11	Osečina
Уб	4 164	79	2 992	744	28	Ub
Подунавски округ	50 656	707	24 143	8 118	420	District of Danube
Велика Плана	8 113	120	5 099	1 560	45	Velika Plana
Смедерево	29 362	387	13 094	4 300	225	Smederevo
Смедеревска Паланка	13 181	200	5 950	2 258	150	Smederevska Palanka

¹⁾ Стање 30.09.1990. године.

²⁾ Подаци за општину Беране садрже и податке за општину Андријевица.

³⁾ Са Косова и Метохије су укључени само ученици који похађају школу на српском језику.

¹⁾ As of 30.09.1990.

²⁾ Data for the commune of Berane include also data for the commune Andrijevica.

³⁾ Data for Kosovo and Metohia include only pupils attending school in Serbian.

30.2. ПРЕГЛЕД ПО ОПШТИНАМА - ПРИВРЕДА,
ОБРАЗОВАЊЕ И ЗДРАВСТВО, 1991. (наставак)

REVIEW BY COMMUNES - ECONOMY, EDUCATION
AND PUBLIC HEALTH, 1991 (continued)

	Запослени у друштвеном сектору ¹⁾ <i>Employed in social sector¹⁾</i>	Друштвени производ, 1990. мил. дин. <i>Social product, 1990 mill. din.</i>	Ученици основних школа <i>Pupils in primary schools</i>	Ученици средњих школа <i>Pupils in secondary schools</i>	Број лекара <i>Number of physicians</i>	
Браничевски округ	37 224	695	19 864	5 702	380	District of Braničevo
Велико Градиште	2 827	77	1 964	365	21	Veliko Gradište
Голубац	1 432	26	980	-	8	Golubac
Жабари	1 145	28	1 361	23	13	Žabari
Жагубица	2 152	34	1 379	210	15	Žagubica
Кучево	3 007	49	1 979	438	20	Kučevo
Мало Црниће	819	30	1 403	-	10	Malo Crniće
Петровац	3 429	91	3 408	452	56	Petrovac
Пожаревац	22 413	360	7 390	4 214	237	Požarevac
Шумадијски округ	91 401	1 245	34 604	13 136	706	District of Šumadia
Аранђеловац	12 645	183	5 431	1 885	90	Arandjelovac
Батоцина ⁴⁾	4 927	70	1 414	686	22	Batočina ⁴⁾
Кнић	1 684	55	1 533	369	13	Knić
Крагујевац	65 530	791	21 466	9 127	550	Kragujevac
Лапово ⁴⁾	862	55	...	Lapovo ⁴⁾
Рача	2 620	39	1 259	311	11	Rača
Топола	3 995	107	2 639	703	20	Topola
Поморавски округ	56 573	791	23 810	9 370	520	District of Pomoravlje
Деспотовац	5 570	94	2 702	433	41	Despotovac
Параћин	15 582	200	5 923	2 480	98	Paraćin
Рековац	1 624	35	1 140	451	11	Rekovac
Светозарево	21 570	274	7 887	3 473	151	Svetozarevo
Свилајнац	3 813	90	2 464	1 019	35	Svilajnac
Ћуприја	8 414	98	3 694	1 464	184	Čuprija
Борски округ	47 449	829	16 066	5 872	370	District of Bor
Бор	22 689	323	6 111	2 350	163	Bor
Кладово	4 806	194	2 617	709	59	Kladovo
Мајданпек	10 266	177	3 092	1 259	58	Majdanpek
Неготин	9 688	135	4 246	1 554	90	Negotin
Зајечарски округ	42 832	495	13 007	4 586	436	District of Zaječar
Бољевац	3 511	44	1 412	290	27	Boljevac
Зајечар	22 161	250	6 543	2 913	235	Zaječar
Књажевац	12 796	139	3 374	1 076	88	Knjaževac
Сокобања	4 364	62	1 678	307	86	Sokobanja
Златиборски округ	90 421	1 160	38 725	13 920	632	District of Zlatibor
Ариље	5 280	72	2 026	448	29	Anilje
Бајина Башта	6 431	124	3 064	993	31	Bajina Bašta
Косјерић	2 623	54	1 520	285	14	Kosjerić
Нова Варош	6 238	104	2 614	754	36	Nova Varoš
Пожега	6 921	105	3 321	1 833	41	Požega
Прибој	11 252	139	4 51	1 389	74	Priboj
Пријеполје	10 834	104	6 161	2 192	66	Prijepolje
Сјеница	5 490	61	4 500	1 388	30	Sjenica
Ужице	30 941	337	9 562	4 308	279	Užice
Чајетина	4 411	60	1 502	330	32	Čajetina
Моравички округ	68 345	904	24 472	8 818	410	District of Morava
Горњи Милановац	16 829	263	5 416	1 781	99	Gornji Milanovac
Ивањица	11 269	129	3 934	1 224	48	Ivanjica
Лучани	6 857	78	2 454	655	28	Lučani
Чачак	33 390	434	12 668	5 158	235	Čačak
Рашки округ	65 788	791	37 306	12 176	565	District of Raška
Врњачка Бања	5 791	88	2 677	765	87	Vrnjačka Banja
Краљево	32 751	398	13 326	5 479	280	Kraljevo
Нови Пазар	17 321	147	12 346	4 102	138	Novi Pazar
Рашка	7 702	130	3 048	800	34	Raška
Тутин	2 223	28	5 909	1 030	26	Tutin
Расински округ	72 339	1 042	28 822	9 805	536	District of Rasina
Александровац	5 742	100	3 072	788	35	Aleksandrovac
Брус	3 954	49	1 962	510	23	Brus
Варварин	2 209	37	1 904	333	17	Varvarin
Крушевац	39 974	602	14 284	6 309	359	Kruševac
Ражањ	1 369	15	949	74	14	Ražanj
Трстеник	16 554	207	5 578	1 733	75	Trstenik
Ћићевац	2 537	32	1 073	58	13	Čičevac

¹⁾ Стање 30.09.1990. година.

⁴⁾ Подаци о друштвеном производу и броју лекара за општину Батоцина садрже и податке за општину Лапово.

¹⁾ As of 30.09.1990.

⁴⁾ Data on social product and number of physician for the commune of Batočina include also data for the commune of Lapovo.

30.2. ПРЕГЛЕД ПО ОПШТИНАМА - ПРИВРЕДА,
ОБРАЗОВАЊЕ И ЗДРАВСТВО, 1991. (наставак)

REVIEW BY COMMUNES - ECONOMY, EDUCATION
AND PUBLIC HEALTH, 1991 (continued)

	Запослени у друштвеном сектору ¹⁾ <i>Employed in social sector¹⁾</i>	Друштвени производ, 1990. мил. дин. <i>Social product, 1990 mill. din.</i>	Ученици основних школа <i>Pupils in primary schools</i>	Ученици средњих школа <i>Pupils in secondary schools</i>	Број лекара <i>Number of physicians</i>	
Нишавски округ	106 516	1 281	38 208	16 626	1 328	District of Nišava
Алексинач	8 841	156	5 851	1 889	99	Aleksinac
Гаџин Хан	2 007	34	669	-	19	Gadžin Han
Долевац	1 313	30	2 036	-	19	Doljevac
Мерошина	1 244	31	1 390	-	19	Merošina
Ниш	88 262	981	26 794	14 459	1 147	Niš
Сврљиг	4 849	49	1 468	278	25	Svrljig
Топлички округ	22 230	278	10 550	3 981	216	District of Toplica
Блаце	2 913	38	1 218	497	15	Blace
Житорађа	1 309	35	1 642	306	21	Žitorađa
Куршумлија	5 335	54	2 478	729	45	Kuršumlija
Прокупље	12 673	151	5 212	2 449	135	Prokuplje
Пиротски округ	32 406	365	10 131	3 567	203	District of Pirot
Бабушница	2 913	33	1 411	470	18	Babušnica
Бела Паланка	3 939	39	1 385	185	23	Bela Palanka
Димитровград	4 491	38	1 060	278	21	Dimitrovgrad
Пирот	21 063	255	6 275	2 634	141	Pirot
Јабланички округ	54 145	617	25 968	10 472	517	District of Jablanica
Бојник	1 833	27	1 276	334	17	Bojnik
Власотинце	5 740	67	3 452	1 006	33	Vlasotince
Лебане	4 966	43	2 557	837	28	Lebane
Лесковац	39 203	451	16 813	7 682	414	Leskovac
Медвеђа	1 904	22	1 643	394	17	Medveđa
Црна Трава	499	7	222	219	8	Crna Trava
Пчињски округ	51 009	578	29 690	8 305	453	District of Pčinja
Босилеград	1 781	14	1 020	301	19	Bosilegrad
Бужановац	5 687	69	5 507	847	56	Bujanovac
Владичин Хан	5 637	69	2 822	709	31	Vladičin Han
Врање	26 757	305	10 350	4 014	241	Vranje
Прешево	3 531	33	6 423	1 236	33	Preševo
Сурдулица	5 817	73	2 754	984	62	Surdulica
Трговиште	1 799	15	814	214	11	Trgovište
Војводина	551 092	10 024	216 321	76 902	4 173	Vojvodina
Севернобачки округ	61 957	1 070	21 977	7 992	392	District of North Bačka
Бачка Топола	12 849	240	4 062	1 444	52	Bačka Topola
Мали Иђош	2 706	38	1 613	-	18	Mali Iđoš
Суботица	46 402	792	16 302	6 548	322	Subotica
Средњебанатски округ	58 122	1 015	22 29	7 966	401	District of Central Banat
Житиште	3 773	73	1 800	-	26	Žitište
Зрењанин	41 688	696	14 381	6 988	314	Zrenjanin
Нови Бечеј	6 402	108	1 351	601	24	Novi Bečej
Нова Црња	2 712	65	3 031	194	16	Nova Crnja
Сечањ	3 547	73	1 725	183	21	Sečanj
Севернобанатски округ	51 460	879	17 997	5 690	343	District of North Banat
Ада	5 285	105	2 059	662	21	Ada
Канџа	6 719	137	2 923	580	36	Kanjiža
Кикинда	23 288	371	7 423	2 740	160	Kikinda
Нови Кнежевац	3 700	70	1 420	253	35	Novi Kneževac
Сента	8 238	136	2 811	995	82	Senta
Чока	4 230	60	1 361	460	9	Čoka
Јужнобанатски округ	79 971	1 660	34 911	10 489	624	District of South Banat
Алибунар	4 718	101	2 317	479	28	Alibunar
Бела Црква	4 511	83	2 405	522	34	Bela Crkva
Вршац	14 044	276	5 648	2 609	150	Vršac
Ковачица	5 231	100	3 090	258	30	Kovačica
Ковин	6 372	164	4 358	778	81	Kovin
Опово	1 168	34	1 237	-	11	Opovo
Панчево	40 746	833	14 612	5 723	274	Pančevo
Плациште	3 181	69	1 244	120	16	Pladište
Западнобачки округ	57 460	991	22 487	8 951	361	District of West Bačka
Апатин	9 289	173	3 715	1 149	33	Apatin
Кула	12 260	243	5 410	2 096	51	Kula
Сомбор	8 794	433	4 162	1 224	233	Sombor
Одзаци	27 117	142	9 200	4 482	44	Odžaci

¹⁾ Стање 30.09.1990.

¹⁾ As of 30.09.1990.

30.2. ПРЕГЛЕД ПО ОПШТИНАМА - ПРИВРЕДА,
ОБРАЗОВАЊЕ И ЗДРАВСТВО, 1991. (наставак)

REVIEW BY COMMUNES - ECONOMY, EDUCATION
AND PUBLIC HEALTH, 1991 (continued)

	Запослени у друштвеном сектору ¹⁾ <i>Employed in so- cial sector¹⁾</i>	Друш- твени прои- звод, 1990. мил. дин. <i>Social product, 1990 mill. din.</i>	Ученици основних школа <i>Pupils in primary schools</i>	Ученици средњих школа <i>Pupils in second- ary schools</i>	Број лекара <i>Number of phy- sicians</i>	
Јужнобачки округ	175 866	3 127	61 635	25 538	1 629	District of South Bačka
Бач	3 140	78	1 727	-	17	Bač
Бачка Паланка	16 087	316	6 547	2 142	67	Bačka Palanka
Бачки Петровац	2 833	46	1 589	292	12	Bački Petrovac
Беоцин	3 672	94	1 637	-	15	Beočin
Бечеј	11 906	212	4 552	1 299	40	Bečeј
Врбас	13 570	297	5 583	1 665	103	Vrbas
Жабал	3 685	94	2 943	437	27	Žabalj
Нови Сад	110 576	1 746	29 530	18 090	1 291	Novi Sad
Србобран	3 017	89	1 811	242	21	Srbobran
Сремски Карловци	896	19	890	586	...	Sremski Karlovci
Темерин	4 165	84	3 106	468	22	Temerin
Тител	2 319	52	1 720	317	14	Titel
Сремски округ	66 256	1 282	35 018	10 276	423	District of Srem
Инђија	7 572	145	5 115	1 351	64	Indija
Ириг	2 530	48	1 195	-	9	Irig
Пећинци	3 188	96	2 206	225	22	Pećinci
Рума	13 003	269	6 177	1 946	65	Ruma
Сремска Митровица	22 952	366	9 005	4 038	175	Sremska Mitrovica
Стара Пазова	8 278	187	7 397	1 891	54	Stara Pazova
Шид	8 733	171	3 923	825	34	Šid
Косово и Метохија	149 546	1 899	41 708 ²⁾	14 924	1 837	Kosovo and Metohia
Косовски округ	52 164	669	13 195	5 291	812	District of Kosovo
Глоговац ³⁾	2 260	36	3	-	35	Glogovac ³⁾
Качаник	2 253	40	40	-	23	Kačanik
Косово Поље	860	24	1 549	154	...	Kosovo Polje
Липљан	2 667	37	2 035	462	29	Lipljan
Обилић	10 158	8	1 181	363	...	Obilić
Подујево	758	39	135	149	41	Podujevo
Приштина	25 953	401	5 701	3 147	610	Priština
Урошевац	5 748	71	1 414	701	53	Uroševac
Штимље	362	4	89	-	11	Štimlje
Штрпце	1 145	9	1 048	315	10	Štrpce
Пећки округ	33 548	449	5 896	2 315	387	District of Peć
Дечани	2 392	25	85	29	29	Dečani
Ђаковица	13 978	154	513	205	133	Đakovica
Исток	1 962	50	1 293	327	31	Istok
Клина ³⁾	1 634	65	765	400	31	Klina ³⁾
Пећ	13 582	155	3 240	1 353	163	Peć
Призренски округ	25 693	383	9 107	2 266	246	District of Prizren
Гора ⁴⁾	1 341	15	2 510	233	23	Gora ⁴⁾
Опоље ⁵⁾	-	-	...	Opolje ⁵⁾
Ораховац ³⁾	4 321	92	587	219	32	Orahovac ³⁾
Призрен	17 794	212	5 573	1 684	160	Prizren
Сува Река ³⁾	2 137	64	437	130	31	Suva Reka ³⁾
Косовскомитровачки округ	22 170	214	6 420	3 010	254	District of Kosovska Mitro- vica
Вучитрн	3 170	54	853	327	44	Vučitrn
Звечан ⁶⁾	895	91	...	Zvečan ⁶⁾
Зубин Поток	937	9	673	292	6	Zubin Potok
Косовска Митровица ⁶⁾	12 965	105	2 165	1 439	155	Kosovska Mitrovica ⁶⁾
Лепосавић	3 597	26	1 760	802	17	Leposavić
Србика	1 501	20	74	59	32	Srbica
Косовскопоморавски округ	15 971	184	7 090	2 048	138	District of Kosovo and Pomo- ravље
Витина	2 013	36	2 003	422	22	Vitina
Гњилане	10 836	108	2 082	1 168	102	Gnjilane
Косовска Каменица	3 045	38	1 606	381	14	Kosovska Kamenica
Ново Брдо	77	2	399	51	...	Novo Brdo

¹⁾ Стање 30.09.1990. године.

²⁾ Са Косова и Метохије су укључени само ученици који похађају школу на српском језику.

³⁾ Податак о друштвеном производу за општину Ораховац садржи и податак (од 20 мил. дин.) за општину Малишево, која је расформирана и прикључена општинама Глоговац, Клина, Ораховац и Сува Река.

⁴⁾ Подаци за општину Гора садрже и податке за општину Опоље.

⁵⁾ Шеснаест лекара из Малешева, су подједнако распоређени на општине: Глоговац, Клина, Ораховац и Сува Река.

⁶⁾ Подаци о друштвеном производу за општину Косовска Митровица садрже и податке за општину Звечан.

¹⁾ As of 30.09.1990.

²⁾ Data for Kosovo and Metohia include only pupils attending school in Serbian.

³⁾ Data on social product for the commune of Orahovac include also data (20 mill. din.) for the commune of Mališevo being annulled and joined to communes of Glogovac, Klina, Orahovac and Suva.

⁴⁾ Data for the commune of Gora include also for the commune of Opolje.

⁵⁾ Sixteen physicians from Mališevo have been equally distributed to communes: Glogovac, Klina, Orahovac and Suva Reka.

⁶⁾ Data on social product for the commune of Kosovska Mitrovica include also data for the commune of Zvečan.

31. ГРАДОВИ

Приказ је обухватио податке за 35 градова Србије и Црне Горе.

За Црну Гору је изабрано шест градова, према критеријумима Републичког завода за статистику.

За Србију је дато 29 градова који су центри округа, према стању које је важило 30. јануара 1992. године. Београд је прикључен приказима за окружне центре Србије.

Градови су приказани на основу грађе која се прикупља у оквиру редовног програма статистичких истраживања од интереса за целу земљу. До података се долази обрадом прикупљених података, а не на основу посебно разрађене статистике градова.

Подаци се, по правилу, односе на територију града. Границе те територије посебно се утврђују и за потребе статистичких истраживања. Статистичко подручје града обухвата и приградска насеља која су повезана са центром и међусобно у комунално јединство, заједничким градским службама и заједничким привредним и културним активностима становништва. За тако дефинисано подручје врши се обрада података о граду.

За новонабране градове нису се могли обезбедити подаци из свих грана статистике заступљених у овом поглављу. Обраде статистичких извештаја за 1990. или 1991. годину биле су завршене према старим програмима, по ужој листи градова. У зависности од расположиве грађе, у неким табелама листа градова није потпуна. Тај недостатак биће отклоњен у издањима за наредне године.

TOWNS

The survey has covered data for thirty-five towns of Serbia and Montenegro.

As for Montenegro, six towns have been selected according to the criteria stated by the Republic Statistical Office.

As for Serbia, twenty-nine towns being district centers are presented as of January 30th, 1992. Belgrade has been joined to the review of district centers of Serbia.

Towns are presented according to the material which has been collected in the scope of the regular programme of statistical researches of country-wide interest. Data have been obtained by processing collected data and not according to special worked out statistics of towns.

Data refer, as a rule, to the territory of the town. The limits of this territory have been determined in a particular way and serve for meeting the needs of statistical researches. The statistical territory of the town covers also suburban localities linked with the center and mutually connected in a communal unity by collective municipal services and collective economic and cultural activities of the population. As for such defined territory, data on town have been processed. As to newly selected towns, data from all branches of statistics considered in this chapter couldn't be provided. Processings of statistical reports for 1990 or 1991 have been completed according to ancient programmes and to the restricted list of towns. Dependently of the available material, the list of towns is not complete for coming years.

31.1. ОСНОВНИ ПОДАЦИ ЗА ГРАДОВЕ

BASIC DATA ON CITIES

		Попис - Census 1981			Попис - Census 1991								
		станов- ништво popu- lation	домаћи- нства house- holds	станови dwellings	станов- ништво popu- lation	од тога у иностр.: of which abroad		домаћи- нства house- holds	станови dwellings	пољопр. газ- динства agricul- tural holdings			
						на раду working	чл. пор. family member						
Црна Гора	Подгорица Никшић	96 074 50 399	25 152 12 685	22 560 11 428	118 059 56 483	1 036 345	756 127	32 010 14 638	33 229 14 991	4 482 2 402	Monte- negro	Podgorica Nikšić	
Србија- Центра- лна	Београд	1 087 915	378 800	329 338	1 136 786	15 953	7 127	389 257	389 164	25 651	Serbia- Central	Београд	
	Бор	35 302	11 276	10 811	40 801	229	132	13 389	13 508	1 314		Бор	
	Валево	50 114	16 838	16 090	58 324	733	281	19 254	19 693	2 657		Валево	
	Врање	44 094	12 256	11 942	51 695	418	245	14 418	15 859	1 632		Врање	
	Зајечар	36 958	11 955	11 766	40 067	434	107	12 841	14 129	2 699		Зајечар	
	Крагујевац	87 764	29 902	27 757	146 607	1 825	741	45 538	48 930	5 710		Крагујевац	
	Краљево	52 485	16 993	15 789	56 616	789	306	18 199	18 601	2 091		Краљево	
	Крушевац	53 071	17 123	16 970	58 114	623	243	18 478	19 661	2 350		Крушевац	
	Лесковац	56 110	16 527	16 565	61 963	399	149	18 455	19 665	2 378		Лесковац	
	Ниш	161 376	52 731	52 685	175 555	1 442	628	57 110	61 826	6 302		Ниш	
	Пирот	36 293	10 914	10 560	40 262	308	150	12 399	13 431	3 852		Пирот	
	Пожаревац	39 735	12 800	12 546	43 844	1 688	689	14 418	15 756	1 924		Пожаревац	
	Прокупље	25 602	7 551	8 070	28 243	457	172	8 395	9 661	1 886		Прокупље	
	Светозар.	35 488	11 676	11 067	37 326	601	199	12 777	13 452	2 358		Светозарево	
	Смедерево	55 369	17 319	15 896	64 257	1 171	593	19 787	21 248	2 239		Смедерево	
	Ужице	46 733	14 698	13 834	53 666	203	100	17 034	17 478	1 796		Ужице	
Чачак	47 855	15 826	14 983	72 392	600	246	23 310	24 656	4 767	Чачак			
Шабац	52 177	17 323	16 476	54 829	712	361	17 954	18 765	1 534	Шабац			
Војво- дина	Нови Сад	170 020	61 989	58 155	178 896	1 548	595	64 855	66 152	6 522	Vojvo- dina	Нови Сад	
	Зрењанин	81 327	28 552	26 910	81 382	732	356	28 637	29 934	4 016		Зрењанин	
	Панчево	71 009	24 347	23 926	72 717	778	294	25 196	26 232	3 563		Панчево	
	Сомбор	48 454	16 981	16 384	48 789	530	191	17 185	17 667	3 705		Сомбор	
	С.Митров.	37 628	12 627	12 212	38 905	455	198	13 307	13 189	1 822		S.Mitrov.	
	Суботица	100 516	37 896	36 231	100 219	1 055	392	37 834	39 332	6 406		Subotica	
Косово и Мето- хија	Приштина	108 083	21 017	19 515	...	...	...	...	...	...	Kosovo and Metohia	Приштина
	Ѓиљане	35 229	6 324	5 784	...	...	...	...	...	...		Gnjilane
	Ђаковица	42 031	7 183	6 591	...	...	...	...	...	...		Đakovica
	К.Митров.	52 866	10 179	9 795	...	...	...	...	...	...		K.Mitrov.
	Пећ	54 497	9 885	9 107	...	...	...	...	...	...		Peć
	Призрен	61 801	10 895	10 597	...	...	...	...	...	...		Prizren

31.2. РАДНИЦИ У ДРУШТВЕНОМ СЕКТОРУ

WORKERS OF THE SOCIAL SECTOR

Стање 30. септембар 1991.

As of 30, September 1991

		Укупно Total	инду- стрија manu- factur- ing	пољопр. и рибар. agricul- ture	грађе- винар- ство con- struc- tion	саоб- раћај trans- port	трго- вина trade	занат- ство и ком. handy crafts and public utility	фи- нан- сијске и др. finan- cial and other	обра- зов. и кул- тура educa- tion and culture	здрав. и соц. public health and so- cial se- curity	ДПС и ДПО SPC and SPO		
Црна Гора	Подгорица	37 421	10 319	1 895	2 740	3 031	6 367	1 356	1 921	3 844	2 626	3 322	Monte- negro	Podgorica
	Цетиње	7 649	4 807	16	19	615	951	277	83	463	365	53		Cetinje
	Котор	4 670	540	257	100	1 582	348	358	189	387	645	264		Kotor
	Никшић	18 307	8 924	985	2 059	1 151	1 926	367	469	1 053	900	473		Nikšić
	Пљевља	7 573	3 441	885	770	489	672	153	145	365	397	256		Pljevlja
Србија- Центра- лна	Београд	483 427	110 166	2 167	65 620	44 043	76 902	26 368	34 224	52 918	42 166	28 853	Serbia Central	Beograd
	Чачак	32 170	16 447	688	2 372	1 625	4 739	1 101	850	1 480	2 015	826		Čačak
	Крагујевац	64 198	34 477	237	3 062	2 818	6 339	5 097	3 217	3 612	3 893	1 446		Kragujevac
	Краљево	30 178	11 349	954	2 733	3 684	4 575	1 540	812	1 291	2 111	1 129		Kraljevo
	Крушевац	24 268	8 402	423	3 170	1 304	4 338	770	737	1 479	2 509	1 136		Kruševac
	Лесковац	31 657	14 645	804	1 976	2 063	4 312	1 609	619	1 717	2 543	1 369		Leskovac
	Ниш	86 773	37 890	984	5 400	7 528	11 777	4 859	3 285	6 172	6 338	2 534		Niš
	Пожаревац	16 331	5 296	1 158	1 130	1 850	2 164	617	398	934	1 637	1 147		Požarevac
	Смедерево	18 324	7 494	816	1 893	1 515	2 835	257	163	997	1 612	742		Smederevo
	Светозар.	20 245	9 162	463	1 364	1 077	2 953	1 876	1 359	944	430	617		Svetozarevo
	Шабац	27 211	10 204	619	1 887	2 463	4 217	2 053	1 155	1 679	1 909	1 025		Šabac
	Ужице	30 197	13 983	191	3 677	2 237	3 155	1 204	1 266	1 216	2 340	928		Užice
	Валево	26 974	13 596	609	1 861	1 567	2 869	1 105	1 099	1 132	2 111	1 025		Valjevo
	Зајечар	19 467	7 817	505	1 803	1 966	2 569	624	612	844	1 751	976		Zaječar
Војво- дина	Нови Сад	107 306	29 689	1 310	10 116	7 793	15 009	6 285	9 030	12 133	10 482	5 459	Vojvo- dina	Novi Sad
	Панчево	16 064	10 262	314	240	674	1 341	57	1 478	945	240	513		Pančevo
	Сомбор	20 043	9 096	786	1 262	2 122	3 126	642	610	1 023	447	929		Sombor
	Суботица	36 047	18 902	1 330	1 593	716	3 358	1 524	1 265	2 371	3 825	1 163		Subotica
	Зрењанин	37 098	16 887	1 084	3 402	2 750	4 085	1 806	854	2 127	2 781	1 322		Zrenjanin
Косово и Мето- хија	Приштина	25 486	4 891	83	2 636	1 256	3 709	916	739	4 105	4 540	2 611	Kosovo and Metohija	Priština
	К.Митров.	11 996	4 506	73	1 555	1 005	2 065	394	512	889	1 657	740		K.Mitrovica
	Пећ	13 182	6 795	575	287	816	1 290	341	203	719	1 230	926		Peć
	Призрен	14 702	5 607	484	1 765	895	2 130	545	138	1 209	1 253	676		Prizren

31.3. СТАНОВИ У 1990.

HOUSING, 1990

	Завршени станови Completed dwellings		Завршени станови према броју соба Completed dwellings by number of rooms			Стамбени фонд Housing stock		
	укупно total	површина, хиљ. м ² area, thous. m ²	са 1 with 1	са 2 with 2	са 3 и више with 3 and more	станови dwellings	површина, хиљ. м ² Area, thous. m ²	
Црна Гора								Montenegro
Подгорица	382	35	17	63	302	30 056	1 980	Podgorica
Цетиње	10	1	1	4	5	4 480	262	Cetinje
Котор	3	0	-	130	70	1 853	123	Kotor
Никшић	387	28	44	76	267	13 930	834	Nikšić
Србија - Централна Србија								Serbia - Central Serbia
Београд	6 293	408	1 201	2 829	2 263	348 232	19 902	Beograd
Чачак	218	14	22	130	66	17 776	973	Čačak
Крагујевац	1 990	128	338	1 000	652	37 825	1 923	Kragujevac
Краљево	231	14	48	131	52	18 397	1 044	Kraljevo
Крушевац	506	34	91	220	195	21 511	1 187	Kruševac
Лесковац	270	17	49	64	157	19 339	1 109	Leskovac
Ниш	1 024	67	161	435	428	65 820	3 720	Niš
Пожаревац	139	11	19	65	55	11 988	867	Požarevac
Смедерево	121	7	25	89	7	18 913	1 009	Smederevo
Светозарево	114	7	63	29	22	15 067	780	Svetozarevo
Шабач	253	13	48	85	120	18 239	961	Šabac
Ужице	304	23	22	46	236	16 460	867	Užice
Ваљево	260	21	30	73	157	19 253	1 064	Valjevo
Зајечар	686	47	136	258	292	15 248	862	Zaječar
Војводина								Vojvodina
Нови Сад	1 551	92	540	705	306	58 355	3 241	Novi Sad
Панчево	253	15	66	107	80	28 308	1 521	Pančevo
Сомбор	135	13	8	78	49	18 473	1 225	Sombor
Суботица	165	12	30	94	41	39 915	2 464	Subotica
Зрењанин	287	26	47	60	180	30 292	1 906	Zrenjanin
Косово и Метохија								Kosovo and Metohia
Приштина	103	8	11	16	76	24 024	1 507	Priština
Косовска Митровица	-	-	-	-	-	11 328	704	Kosovska Mitrovica
Пећ	56	4	16	21	19	11 189	710	Peć
Призрен	175	13	14	81	80	16 584	1 182	Prizren

31.4. ПРОМЕТ НА АЕРОДРОМИМА У 1991.

AIRPORT TRAFFIC, 1991

	Отпрем- љени авиони Aircrafts taken off	Путници, хиљ. Passengers, thous.		Роба, тона Goods, tons		Пошта, тона Mail, tons		
		отпуто- вали departed	приспели arrived	от- премљена dispatched	приспела reached	от- премљена dispatched	приспела reached	
Црна Гора								Montenegro
Подгорица	2 158	52	52	60	141	-	-	Podgorica
Тиват	821	63	55	77	116	-	-	Tivat
Србија - Централна Србија								Serbia - Central Serbia
Београд	19 085	1 004	949	11 485	11 207	651	793	Beograd.
Ниш	226	7	7	12	3	-	-	Niš
Косово и Метохија								Kosovo and Metohia
Приштина	542	36	31	1	20	-	-	Priština

31.5. ПРОМЕТ НА ЖЕЛЕЗНИЧКИМ СТАНИЦАМА У
1990.

TRAFFIC AT RAILWAY STATIONS, 1990

	Отпловили путници, хиљ. Passengers departed, thous	Роба, хиљ. тона Goods, thous. tons			Отпловили путници, хиљ. Passengers departed, thous	Роба, хиљ. тона Goods, thous. tons	
		утовар load	истовар unload			утовар load	истовар unload
Црна Гора - Montenegro				Војводина - Vojvodina			
Подгорица - Podgorica	813	520	890	Нови Сад - Novi Sad	1 013	305	313
Бар - Bar	956	1 306	606	Врбас - Vrbas	165	66	221
				Вршац - Vršac	171	20	30
				Зрењанин - Zrenjanin	232	130	158
				Кикинда - Kikinda	28	109	126
Србија - Serbia				Панчево - Pančevo	46	1 244	1 171
Централна Србија				Сомбор - Sombor	315	68	183
- Central Serbia				Сремска Митровица - Sremska Mitrovica	229	161	472
Београд - Beograd	11 484 ¹⁾	619	986	Стара Пазова - Stara Pa- zova	125	5,4	23
Бор - Bor	226	713	668	Суботица - Subotica	663	426	682
Ваљево - Valjevo	233	46	46	Шид - Šid	283	23	39
Зајечар - Zaječar	313	24	53				
Крагујевац - Kragujevac	298	184	445	Косово и Метохија - Kosovo and Metohia			
Краљево - Kraljevo	646	168	191	Приштина - Priština	37	33	87
Крушевац - Kruševac	247	84	190	Косовска Митровица - Kosovska Mitrovica	201	84	77
Лесковац - Leskovac	329	19	103	Пећ - Peć	92	9,2	68
Ниш - Niš	3 977	150	326	Призрен - Prizren	94	4,6	68
Светозарево - Svetozarevo	218	81	197				
Смедерево - Smederevo	448	630	328				
Ужице - Užice	381	38	60				
Чачак - Čačak	298	88	184				
Шабач - Šabac	51	191	505				

¹⁾ Укључен је градски и приградски саобраћај.

¹⁾ Included urban and suburban traffic.

31.6. ГРАДСКИ САОБРАЋАЈ У 1991.

URBAN TRANSPORT, 1991

	Линије крајем године Lines, end of year		Возила крајем године Vehicles, end of year		Превезени путници, хиљ. Passengers transported, thous	Пређени км возила, хиљ. Vehicles km, thous.	
	укупно total	дужина, км length, km	укупно total	места seats			
Црна Гора							Montenegro
Подгорица	49	3 763	149	11 006	13 128	7 039	Podgorica
Никшић	37	1 974	31	3 048	1 896	1 199	Nikšić
Србија - Централна Србија							Serbia - Central Serbia
Београд	257	9 642	1 586	213 008	706 811	111 124	Beograd
Чачак	79	6 504	109	9 250	10 672	10 316	Čačak
Крагујевац	118	9 627	145	14 462	28 208	15 456	Kragujevac
Лесковац	90	6 879	172	14 322	5 528	12 047	Leskovac
Ниш	163	13 733	418	44 127	65 991	32 577	Niš
Смедерево	50	1 359	87	9 264	14 386	5 674	Smederevo
Шабач	59	3 855	72	7 978	8 321	4 344	Šabac
Ужице	101	5 252	99	7 077	5 238	5 445	Užice
Врање	111	6 840	154	12 913	8 094	8 292	Vranje
Војводина							Vojvodina
Нови Сад	47	793	238	28 010	95 244	11 386	Novi Sad
Панчево	40	1 376	151	17 575	24 628	9 341	Pančevo
Сомбор	38	682	56	7 028	4 432	3 105	Sombor
Суботица	28	1 174	86	7 194	11 625	5 845	Subotica
Зрењанин	44	621	84	8 147	17 400	3 660	Zrenjanin
Косово и Метохија							Kosovo and Metohia
Приштина	48	740	84	11 073	6 666	4 307	Priština

31.7. ПРОМЕТ РОБЕ У МОРСКИМ ЛУКАМА И РЕЧНИМ ПРИСТАНИШТИМА

GOODS TRAFFIC AT SEA - PORTS AND RIVER PORTS

хиљ. тона

thous. tons

	Укупан промет робе Total goods traffic			Унутрашњи промет Domestic traffic			Промет с иностранством Foreign traffic			
	укупно total	утовар load	истовар unload	укупно total	утовар load	истовар unload	укупно total	утовар load	истовар unload	
МОРСКЕ ЛУКЕ										SEA - PORTS
Црна Гора										Montenegro
Бар	1 526	700	826	47	1	46	1 479	699	780	Bar
Зеленика	77	5	72	16	3	13	61	2	59	Zelenika
РЕЧНА ПРИСТАНИШТА										RIVER PORTS
Централна Србија										Central Serbia
Београд	3 293	236	3 057	2 848	33	2 815	445	203	242	Beograd
Кладово	6,5	6,5	-	1,5	1,5	-	5,0	5,0	-	Kladovo
Прахово	1 120	329	791	91	27	64	1 029	302	727	Prahovo
Смедерево	1 227	81	1 146	257	45	212	970	36	934	Smederevo
Шабац	25	22	3,0	3,6	0,6	3,0	21	21	-	Šabac
Војводина										Vojvodina
Нови Сад	1 148	542	606	723	193	530	425	349	76	Novi Sad
Ковин	169	115	54	169	115	54	-	-	-	Kovin
Панчево	1 650	923	727	780	468	312	870	455	415	Pančevo
Сремска Митровица	993	16	977	975	11	964	18	4,8	13	Sremska Mitrovica

31.8. ТРГОВИНА НА МАЛО, УГОСТИТЕЉСТВО И ТУРИЗАМ У 1991.

RETAIL TRADE, CATERING TRADES AND TOURISM, 1991

	Трговина на мало ¹⁾ Retail trade ¹⁾			Угоститељство Catering trades				Ноћења туриста, хиљ. Tourist over nights, thous.		
	продавнице shops	радници workers	промет, хиљ.дин. turnover, thous. din.	пословне јединице business units	лежаји ²⁾ beds ²⁾	радници workers	промет у хиљ.дин. turnover, thous. din.	укупно total	страни foreign	
Црна Гора										Montenegro
Подгорица	493	2 828	397 245	229	734	1 131	20 363	87,6	5,6	Podgorica
Цетинје	138	614	56 355	44	420	365	5 940	17,0	1,2	Cetinje
Котор	53	116	73 540	92	355	487	8 077	26,1	0,9	Kotor
Никшић	251	1 004	158 156	118	295	869	19 215	46,8	28,8	Nikšić
Србија - Централна Србија										Serbia - Central Serbia
Београд	3 929	28 316	688 2594	1 635	6 772	16 314	652 922	1 380	350	Beograd
Чачак	505	2 267	353 334	140	213	850	26 377	63,0	2,2	Čačak
Крагујевац	386	2 532	589 674	257	533	1 774	61 509	59,1	4,1	Kragujevac
Краљево	409	1 938	359 997	330	216	1 152	32 127	61,8	0,5	Kraljevo
Крушевац	507	2 239	466 749	144	335	984	27 219	38,5	2,5	Kruševac
Лесковац	467	1 619	394 996	183	218	777	23 814	29,9	4,3	Leskovac
Ниш	752	4 243	744 760	298	647	2 276	63 349	147	31,9	Niš
Пожаревац	170	692	158 738	75	153	427	15 065	33,3	2,1	Požarevac
Смедерево	346	1 568	264 207	151	212	769	29 975	20,7	2,4	Smederevo
Светозарево	221	1 312	206 454	91	320	730	18 210	22,8	9,6	Svetozarevo
Шабац	345	1 748	380 935	161	192	713	24 522	34,4	1,1	Šabac
Ужице	206	1 179	276 945	143	358	920	21 066	33,0	2,0	Užice
Ваљево	246	1 122	205 937	183	291	914	50 422	36,5	4,4	Valjevo
Зајечар	275	1 100	209 164	111	134	557	12 482	19,3	1,2	Zaječar
Војводина										Vojvodina
Нови Сад	...	...	...	...	1 190	...	...	150	20,5	Novi Sad
Панчево	...	...	...	...	221	...	...	29,3	2,3	Pančevo
Сомбор	...	...	...	...	150	...	...	20,3	0,7	Sombor
Зрењанин	...	...	...	...	222	...	...	34,8	4,0	Zrenjanin
Косово и Метохија										Kosovo and Metohia
Приштина	...	...	...	...	870	...	...	183	4,4	Priština
Пећ	...	...	...	...	266	...	...	36,0	1,1	Peć
Призрен	...	...	...	...	216	...	...	26,2	1,2	Prizren
Косовска Митровица	...	...	...	...	99	...	...	20,3	-	Kosovska Mitrovica

¹⁾ Без приватног сектора.

²⁾ Обухваћени су само хотелски лежаји, стање 31. VIII

¹⁾ Private sector of trade excluded.

²⁾ Only hotel beds included, as of 31. VIII.

31.9. ПРОСЕЧНЕ ЦЕНЕ НА МАЛО У 1991.
у дин.

	Једини- ца мере	Подго- рица <i>Podgorica</i>	Котор <i>Kotor</i>	Никшић <i>Nikšić</i>	Пљевља <i>Pljevlja</i>	Бео- град <i>Beograd</i>	Ваљево <i>Valjevo</i>	Зајечар <i>Zaječar</i>	Крагу- јевац <i>Kragujevac</i>	Краљево <i>Kraljevo</i>	Леско- вац <i>Leskovac</i>	Ниш <i>Niš</i>
Хлеб од пшеничног брашна, тип 850	кг	1,41	1,59	1,00	1,35	2,20	1,88	1,70	1,50	1,66	1,66	1,75
Хлеб од пшеничног брашна, тип 500	"	2,06	1,83	1,89	1,53	2,57	2,23	1,92	2,02	1,98	2,21	1,96
Пшенично брашно, тип 500	"	1,21	1,24	1,04	1,13	1,10	1,18	1,20	1,03	1,13	1,06	1,22
Макарони	"	3,09	3,28	3,15	2,92	3,95	3,46	3,52	3,22	3,33	3,13	3,58
Пиринач	"	5,67	4,11	3,44	4,21	4,28	3,40	3,42	3,92	3,70	3,54	3,41
Кромпир	"	1,17	1,01	1,05	1,32	1,32	1,10	2,21	1,01	0,97	0,91	1,03
Пасуљ	"	5,43	8,42	5,83	4,72	5,61	4,29	4,76	4,37	4,88	3,50	3,78
Црни лук	"	2,08	2,56	2,28	2,30	2,14	1,96	1,88	1,84	1,73	1,74	1,91
Мрква (шаргарепа)	"	2,94	3,82	2,74	2,33	2,69	2,17	2,28	1,89	1,75	1,76	1,80
Јабукe	"	2,30	3,12	2,54	1,98	2,76	2,56	2,37	2,29	2,34	2,04	2,44
Мармелада	"	4,72	6,68	4,06	6,05	5,61	5,12	3,58	4,48	4,85	4,99	5,76
Јунеће месо	"	10,91	11,03	10,34	9,93	12,57	12,82	11,84	13,74	11,51	11,35	10,45
Свињско месо	"	11,12	12,36	12,39	9,29	14,14	13,26	13,86	14,87	12,40	12,64	13,02
Овчје месо	"	18,57	...	14,00	9,92	8,71	6,91	9,23	9,90	10,01	8,50	7,63
Заклано пиле	"	8,64	7,69	8,57	6,93	8,81	8,98	8,83	8,59	8,95	8,40	8,21
Суво свињско месо	"	33,33	23,40	33,30	25,44	29,25	26,95	31,30	28,91	26,22	27,71	26,91
Сува свињска спанина	"	18,83	18,28	17,64	16,58	18,46	18,65	15,36	16,06	16,66	12,88	12,25
Салана	"	19,09	16,46	19,02	16,28	19,56	19,70	20,15	19,77	15,45	20,46	19,69
Кокошја јаја	ком.	0,41	0,40	0,41	0,41	0,39	0,40	0,39	0,38	0,42	0,38	0,38
Млеко	л	1,78	1,89	1,63	1,43	1,54	1,48	1,44	1,44	1,42	1,39	1,44
Домаћи сир, бели, меки	кг	7,57	9,59	8,89	6,59	8,10	3,46	8,84	4,38	4,41	6,27	6,77
Маслац (бутер)	"	14,01	13,51	12,94	12,87	17,40	16,62	17,11	15,15	17,89	15,80	16,70
Свињска маст, домаћа	"	3,79	3,97	4,05	3,25	4,19	4,06	3,87	4,26	4,26	3,72	3,61
Јестиво уље	л	4,57	4,10	4,20	4,16	4,09	4,56	4,72	4,61	4,42	4,41	4,60
Кафа	кг	28,98	27,52	29,26	23,68	23,94	24,48	21,81	22,78	22,63	25,63	23,66
Кухињска со	"	1,46	1,46	1,36	1,21	1,45	1,52	1,50	1,52	1,43	1,51	1,56
Вино	л	4,93	4,04	4,14	5,56	3,85	3,78	2,93	3,49	3,92	3,94	3,28
Ракија	"	16,82	9,01	9,59	9,14	9,48	9,03	7,85	8,97	10,02	8,78	9,42
Пиво	"	2,73	2,78	2,52	3,10	2,49	2,46	2,42	2,32	2,34	2,36	2,52
Штоф за мушка одела од чешљаног предива	м	51,98	40,56	39,79	41,86	41,87	34,21	39,42	54,11	37,85	33,88	27,65
Штоф за женске зимске капите	"	48,86	50,46	44,00	53,25	40,17	34,10	36,27	50,56	25,85	35,73	27,06
Тканина за женске хаљине	"	26,87	25,33	23,15	34,23	16,70	20,17	19,49	28,40	16,50	23,60	22,79
Пуплин	"	8,07	...	10,64	...	5,03	6,43	7,21	15,02	5,85	5,78	...
Циц	"	9,79	7,56	10,31	9,19	6,93	7,18	9,00	10,40	6,61	8,78	11,22
Кошуља од пуплина	ком.	75,16	65,23	53,76	53,21	49,34	30,77	44,36	65,02	33,66	44,66	46,07
Мушке плитке ципеле	пар	91,18	93,06	76,43	110,92	129,10	79,05	93,30	91,60	80,32	65,32	92,94
Женске плитке ципеле	"	117,85	103,47	113,87	165,21	113,18	89,62	96,66	91,55	86,55	80,27	88,21
Деце ципеле	"	52,97	56,47	142,00	100,84	77,68	126,58	87,48	67,92	70,11	47,04	72,83
Кауч	ком.	858,22	707,43	653,64	752,89	842,73	813,78	871,23	902,81	672,18	898,92	886,29
Електрични штедњак	"	854,58	727,20	875,89	946,62	849,46	860,76	839,34	945,97	773,96	908,09	820,12
Емајлирани штедњак	"	726,95	593,40	681,08	710,50	703,29	711,90	649,95	736,06	639,10	669,28	694,66
Емајлирани понац око 3 л	"	43,85	14,18	20,62	35,10	15,93	16,79	17,86	16,55	14,52	18,64	16,53
Сијалица од 60 вати	"	2,16	2,52	2,31	2,82	2,11	1,94	2,07	2,01	2,05	2,06	1,80
Цигла	"	0,51	...	0,92	...	0,53	0,48	0,50	0,59	0,48	0,63	...
Цемент	кг	0,31	...	0,34	...	0,38	0,34	0,37	0,40	0,30	0,34	0,34
Ексери	"	5,71	5,23	3,51	6,99	5,88	4,44	5,45	5,37	3,80	5,56	5,27
Дрво за гориво	м³	...	130,00	88,00	87,50	149,70	71,40	89,67	98,78	80,83	123,47	119,53
Лигнит	т	...	...	...	106,35	289,36	172,30	173,73	109,77	207,33	203,09	216,69
Електрична струја за домаћинство	kWh	0,25	0,25	0,25	0,25	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27
Сапун за прање	кг	3,58	6,18	4,96	7,24	6,32	5,61	5,36	5,71	5,95	5,67	5,04
Тоалетни сапун	"	6,47	15,19	9,35	8,74	14,18	10,94	10,27	11,08	12,60	14,39	11,28
Паста за зубе	туба	3,29	3,08	2,78	4,02	3,11	2,83	2,80	3,01	2,74	3,07	3,76
Станарина	м²	0,74	0,77	0,82	0,43	1,53	1,15	1,71	1,88	1,48	1,42	1,52
Шивење мушког одела	пар	143,35	125,00	140,00	97,08	272,50	137,60	107,29	176,25	125,83	85,00	176,25
Шивење женске хаљине	ком.	52,08	67,50	38,18	32,08	61,38	44,44	47,50	48,75	39,50	39,06	68,33
Шишање	"	8,12	9,06	8,00	6,67	14,62	7,89	9,17	9,47	7,08	7,08	7,04
Бријање	"	5,50	6,62	5,17	4,67	10,36	4,52	5,08	5,97	4,61	4,67	5,92
Трајна ондулација, хладна	"	28,17	29,16	32,92	23,50	51,78	41,00	30,00	25,34	20,18	32,79	25,17
Улазница за биоскоп	ком.	2,96	2,75	2,33	2,46	5,31	3,50	2,29	4,02	2,62	2,02	2,74
Улазница за позориште	"	4,71	13,88	...	...	10,64	14,25	6,21	6,75	...	...	7,58
Превоз у градском саобраћају	"	1,25	2,22	1,61	2,07	1,94	0,76	1,35	1,76	0,80	1,04	1,31
Вода за домаћинство	м³	0,44	1,03	0,53	0,56	0,49	0,62	1,13	0,86	0,67	0,48	0,36

AVERAGE RETAIL PRICES, 1991. (continued)
din.

Смедер- ево <i>Smede- revo</i>	Ужице <i>Užice</i>	Шабац <i>Šabac</i>	Нови Сад <i>Novi Sad</i>	Зрењ- анин <i>Zrenja- nin</i>	Сремска Митро- вица <i>Sremska Mitro- vica</i>	Субо- тица <i>Subotica</i>	Приш- тина <i>Priština</i>	Косов. Митро- вица <i>Kosov. Mitro- vica</i>	Печ Пећ <i>Peć</i>	Призрен <i>Prizren</i>	Unit of measure	
1,91	1,89	1,52	1,54	1,82	1,71	1,73	...	1,12	1,70	0,87	kg	Bread, wheat flour, type 850
2,15	2,24	1,96	2,44	2,30	1,90	1,84	1,55	1,71	1,36	1,56	"	Bread, wheat flour, type 500
1,05	1,20	1,06	1,19	1,12	1,08	1,28	1,10	0,95	1,04	1,10	"	Wheat flour, type 500
3,48	3,46	3,40	3,98	3,24	3,44	3,42	2,95	2,80	2,88	3,24	"	Macaroni
3,45	3,92	3,73	4,28	3,67	3,93	3,94	3,16	2,78	3,24	2,66	"	Rice
1,02	0,94	1,19	1,11	0,80	1,13	0,99	0,97	1,07	1,00	1,14	"	Potatoes
3,64	4,39	4,40	4,70	4,76	4,57	4,25	3,72	5,06	4,59	4,64	"	Beans
1,71	1,86	1,71	1,82	1,32	1,57	1,70	1,82	1,77	1,61	1,68	"	Onions
2,14	2,86	2,91	2,44	2,09	3,46	1,82	2,92	2,22	2,62	1,74	"	Carrots
1,82	2,46	2,46	2,83	2,50	2,33	2,30	1,79	1,72	1,88	1,70	"	Apples
4,15	5,03	4,71	5,84	5,40	4,93	5,21	4,18	3,59	3,56	4,62	"	Marmelade
11,43	11,78	11,08	11,42	13,24	12,06	12,42	10,25	8,46	8,29	7,59	"	Beef
11,64	13,21	12,36	12,88	13,45	13,09	12,37	12,31	11,47	10,50	10,50	"	Pork
6,00	16,48	7,86	8,98	9,00	8,80	10,41	...	...	6,67	...	"	Mutton
7,75	9,15	9,07	8,93	9,02	9,01	9,08	8,32	7,77	9,09	7,42	"	Chicken, slaughtered
27,11	21,35	32,98	30,40	27,80	27,14	27,42	29,68	20,96	26,11	26,43	"	Pork, dried
14,46	18,34	17,62	16,30	12,53	12,18	13,13	15,44	11,66	11,79	13,32	"	Bacon, dried
19,62	19,00	21,07	19,77	18,16	16,50	17,23	19,66	15,01	16,30	15,47	"	Salami
0,32	0,40	0,41	0,39	0,38	0,37	0,42	0,40	0,39	0,36	0,32	each	Eggs, hen
1,44	1,45	1,48	1,45	1,46	1,57	1,54	1,50	1,52	1,44	1,31	l	Milk
5,82	4,31	4,41	6,57	6,89	7,97	8,31	5,14	8,35	7,63	6,60	kg	Cottage cheese, white, soft
15,74	17,66	14,11	18,86	16,95	14,95	16,66	14,06	11,76	14,52	17,77	"	Butter
3,39	4,64	3,90	4,36	3,66	3,84	4,37	4,88	3,76	4,00	4,05	"	Pork lard, domestic
4,51	4,76	4,87	4,64	4,18	4,58	4,71	4,29	4,30	4,13	3,74	l	Edible oil
22,85	24,95	23,72	25,12	24,44	23,84	24,38	22,34	22,08	19,72	22,66	kg	Coffee
1,42	1,56	1,50	1,56	1,55	1,44	1,50	1,33	1,36	1,30	1,48	"	Salt, table
3,06	4,05	3,68	4,28	3,72	4,08	3,63	4,02	3,58	3,44	3,29	l	Wine
8,38	10,93	9,86	10,04	7,73	9,85	10,59	8,70	8,34	8,57	10,58	"	Brandy
2,43	2,45	2,39	2,50	2,31	2,30	2,38	2,65	2,49	1,75	2,59	"	Beer
30,18	35,78	44,25	31,27	44,08	59,61	35,01	46,14	31,37	31,91	56,69	m	Cloth for men's suits of worsted yarn
33,11	35,93	30,00	38,05	38,43	40,85	36,56	39,13	30,68	33,72	62,21	"	Cloth for women's winter coats
20,15	17,34	19,64	21,64	25,13	27,21	22,02	21,92	16,77	15,90	19,27	"	Fabrics for women's dresses
7,09	7,25	...	6,88	6,52	5,74	5,97	8,58	...	5,54	5,50	"	Poplin
9,05	7,19	6,43	7,34	8,66	10,08	7,26	4,86	5,53	5,69	5,93	"	Gingham
45,06	57,52	82	40,14	35,87	56,85	42,35	47,19	34,76	45,62	23,00	each	Shirts, poplin
90,92	120,04	59,15	82,60	79,90	73,45	67,94	61,50	65,54	72,17	58,71	"	Men's shoes, low
119,01	123,43	72,28	83,30	81,27	67,07	77,78	112,67	64,75	65,36	73,29	"	Women's shoes, low
72,00	58,42	41,58	58,10	51,53	58,60	62,19	36,88	32,50	54,76	46,76	"	Children shoes, low
884,45	873,40	844,39	870,91	698,78	840,97	785,68	845,56	799,49	848,18	907,36	each	Couches
905,94	969,84	716,92	929,18	797,89	896,17	951,88	853,71	917,23	884,17	874,47	"	Kitchen ranges, electric
610,23	645,67	651,09	694,20	722,93	650,67	636,07	658,31	606,42	739,73	...	"	Kitchen ranges, enamelled
22,31	22,90	15,34	16,33	16,77	16,23	18,24	...	41,03	20,11	...	"	Pots, enamelled, approx. 3 lit.
2,21	2,15	1,62	2,41	2,16	2,14	2,39	1,78	1,82	2,13	1,68	"	Electric bulb, 60 watt
0,49	0,70	0,46	0,51	0,43	0,55	0,48	...	0,59	0,33	...	"	Brick
0,34	0,34	0,36	0,39	0,37	0,35	0,43	0,35	0,28	0,18	0,37	kg	Cement
5,56	4,97	9,73	5,52	5,53	6,00	6,29	3,89	4,12	6,20	4,28	"	Nails
99,62	108,99	62,97	128,37	147,32	111,51	149,97	93,83	70,64	...	114,33	m ³	Wood for fuel
224,89	141,06	173,54	201,44	266,51	180,16	237,08	173,17	...	...	...	"	Lignite
0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	0,27	kWh	Electricity for household use
3,12	5,24	5,77	5,74	6,62	5,66	5,79	5,97	4,74	5,59	5,10	kg	Soap household
13,58	9,70	10,58	11,80	10,70	11,86	11,31	10,34	14,19	7,31	8,91	"	Soap toilet
3,05	2,83	2,54	3,09	2,91	2,79	2,88	2,64	2,15	3,32	2,45	tube	Tooth paste
1,41	1,45	1,20	1,42	1,32	1,82	1,41	0,80	1,16	0,87	1,03	m ²	Rent
106,14	153,67	146,67	196,48	193,33	160,00	91,11	160,17	91,50	87,78	104,25	pair	Tailoring of men's suit
44,58	61,75	45,86	64,68	53,33	...	42,50	73,17	50,00	33,33	43,00	each	Dressmaking of dress
7,40	9,49	12,75	10,71	10,85	8,98	10,88	5,58	4,46	2,88	3,27	"	Haircut
5,70	6,39	6,50	8,75	7,45	4,38	6,38	4,16	3,67	2,56	2,40	"	Shave
31,65	44,43	39,50	44,42	41,60	39,08	47,62	41,88	30,92	53,00	24,42	"	Permanent wave, cold
3,92	3,17	2,12	4,79	2,77	3,62	4,29	2,75	2,62	1,75	2,00	each	Cinema admission ticket
...	6,22	9,00	8,58	6,67	6,92	4,58	15,00	4,67	6,90	1,00	"	Theatre admission ticket
1,55	0,98	1,65	1,56	1,19	1,38	1,56	0,98	0,96	1,03	...	"	Urban transportation
0,75	0,76	0,52	0,71	0,86	0,65	0,76	1,11	0,61	0,35	0,38	m ³	Water for households

	Предшколско васпитање и образовање Pre-school edz- cation organi- zations		Основне школе ¹⁾ Primary schools ¹⁾			Средње школе ¹⁾ Secondary schools ¹⁾			Више школе High schools			Високе школе Higher schools		
	орга- низа- ције organi- zations	деца children	шко- ле schools	уче- ници pupils	на- став- ници tea- chers	шко- ле schools	уче- ници pupils	на- став- ници tea- chers	шко- ле schools	сту- денти stu- dents	на- став- ници и сар- ад- ници tea- chers and assist- ants	шко- ле schools	сту- денти stu- dents	на- став- ници и сарад- ници tea- chers and assist- ants
Црна Гора - Montenegro														
Подгорица - Podgorica	...	...	19	17 349	743	11	7 837	513	-	-	-	8	4 499	246
Котор - Kotor	...	...	5	1 957	101	2	974	64	-	-	-	1	774	57
Никшић - Nikšić	...	...	11	7 615	377	4	3 697	206	-	-	-	1	954	119
Цетиње - Cetinje	...	...	3	2 321	97	1	667	42	-	-	-	1	77	25
Србија - Serbia														
Централна Србија - Central Serbia														
Београд - Beograd	235	35 771	147	114 053	6 067	79	65 512	5 628	19	12 654	764	27	51 950	4 816
Ваљево - Valjevo	8	1 891	10	7 631	340	6	4 096	395	1	280	63	-	-	-
Врање - Vranje	...	...	...	...	...	...	...	...	3	588	104	-	-	-
Зајечар - Zaječar	9	1 253	7	4 721	212	5	2 850	216	-	-	-	-	-	-
Крагујевац - Kragujevac	14	4 542	20	14 472	660	10	2 704	653	1	413	48	5	5 430	496
Краљево - Kraljevo	6	1 330	10	8 028	419	9	5 063	413	-	-	-	1	365	5
Крушевац - Kruševac	12	2 441	7	8 198	368	8	5 218	435	2	474	36	-	-	-
Лесковац - Leskovac	12	1 746	10	8 327	378	11	7 005	546	2	875	57	1	880	75
Ниш - Niš	27	4 934	23	20 865	1 049	22	13 591	1 237	2	744	95	8	10 711	913
Пирот - Pirot	...	...	...	...	...	...	...	...	1	191	37	-	-	-
Пожаревац - Požarevac	5	1 073	9	4 169	212	6	2 769	164	1	884	60	-	-	-
Прокупље - Prokuplje	...	...	...	...	...	...	...	...	1	313	58	-	-	-
Светозарево - Svetozarevo	14	1 229	8	5 080	261	6	3 204	304	1	274	44	-	-	-
Смедерево - Smederevo	7	1 763	13	8 347	345	7	4 023	281	-	-	-	-	-	-
Ужице - Užice	11	1 736	11	6 947	343	11	4 346	354	3	672	127	1	50	-
Чачак - Čačak	14	3 009	9	8 724	366	6	4 969	334	1	360	31	2	1 434	188
Шабац - Šabac	8	1 065	10	7 573	328	9	6 400	557	3	998	88	-	-	-
Војводина - Vojvodina														
Нови Сад - Novi Sad	44	7 363	29	22 324	1 075	16	14 455	1 234	4	2 935	117	10	16 028	1 787
Зрењанин - Zrenjanin	28	2 550	14	9 100	448	10	6 546	563	-	-	-	1	1 007	89
Кикинда - Kikinda	-	-	...	...	...	...	...	...	1	212	14	1	168	-
Панчево - Pančevo	16	2 312	13	8 040	406	8	5 199	404	-	-	-	-	-	-
Сомбор - Sombor	13	1 191	12	4 551	228	6	3 873	286	1	369	15	-	-	-
Сремска Митровица - Sremska Mitrovica	-	-	...	...	...	...	...	...	1	204	17	-	-	-
Суботица - Subotica	32	3 850	19	12 277	596	8	6 055	456	2	1 091	65	2	2 574	144
Косово и Метохија¹⁾ - Kosovo and Metohia¹⁾														
Приштина - Priština	11	1 740	17	4 165	301	12	2 990	310	1	1 869	37	12	24 691	1 403
Гњилане - Gnjilane	...	...	...	...	...	...	...	...	1	918	31	-	-	-
Ђаковица - Đakovica	...	...	...	...	...	...	...	...	1	694	35	-	-	-
Косовска Митровица - Kosovska Mitrovica	3	630	12	2 018	140	4	1 505	113	1	836	36	1	1 806	57
Пећ - Peć	3	441	9	1 844	128	5	1 387	139	1	567	39	-	-	-
Призрен - Prizren	8	938	10	2 261	165	6	1 734	184	1	1 649	71	-	-	-

¹⁾ Искazани су само ученици основних и средњих школа који наставу похађају на српско-хрватском језику.

Expressed only pupils in elementary and secondary schools attending classes in Serbo-Croatian.

31.11. ЛИЦА КОЈА ТРАЖЕ ЗАПОСЛЕЊЕ¹⁾

Стање 31. децембра 1991.

PERSONS SEEKING WORK

At 31, December 1991

	Укупно Total				Степен стручног образовања Educational level						
	свега all	жене women	први пут For the first time	били за- послени Were employed	високо higher	више high	средње secondary	ниже Lower and semi- skilled	квали- фика- вани skilled	неквали- фика- вани unskilled	
Црна Гора ²⁾											Montenegro ²⁾
Подгорица	15 043	9 463	8 967	6 076	754	361	5 500	1 152	3 050	4 226	Podgorica
Никшић	7 729	4 730	4 360	3 369	318	330	2 361	747	2 189	1 784	Nikšić
Србија - Централна Србија											Serbia - Central Serbia
Београд	68 634	46 537	44 619	24 015	7 826	3 166	28 642	3 819	10 264	14 917	Beograd
Бор	9 566	6 224	6 318	3 248	267	315	3 131	635	1 700	3 518	Bor
Крагујевац	16 738	11 161	12 576	4 162	790	724	6 092	1 295	3 343	4 494	Kragujevac
Крушевац	27 435	16 908	23 124	4 311	1 242	1 057	9 550	2 258	5 839	7 489	Kruševac
Ниш	32 853	20 290	25 183	7 670	2 012	1 609	12 415	2 213	6 110	8 494	Niš
Пожаревац	11 609	7 951	7 383	4 226	239	291	3 980	1 335	2 201	3 563	Požarevac
Ужице	12 386	7 599	9 706	2 680	414	524	3 905	1 047	3 035	3 461	Užice
Ваљево	14 821	9 501	10 453	4 368	443	574	5 738	1 044	3 130	3 892	Valjevo
Лесковац	19 405	10 955	15 827	3 578	717	817	6 116	1 045	3 434	7 276	Leskovac
Војводина											Vojvodina
Нови Сад	20 934	12 824	7 313	13 621	2 110	964	8 505	1 632	2 922	4 801	Novi Sad
Панчево	14 242	8 170	7 589	6 653	373	500	5 650	1 134	2 031	4 554	Pančevo
Суботица	10 697	5 546	2 550	8 141	313	325	2 597	701	1 899	4 862	Subotica
Зрењанин	14 131	7 948	5 257	8 874	528	514	5 372	261	2 600	4 856	Zrenjanin
Косово и Метохија											Kosovo and Metohia
Приштина	10 951	3 110	8 578	2 373	138	229	3 856	913	1 308	4 507	Prishtina
Кос.Митровица	3 551	942	2 734	817	98	45	1 113	41	310	1 944	Kosovska Mitrovica

Извор: Савезни биро за послове запошљавања.

¹⁾ Не располаже се подацима за све градске агломерације.²⁾ Подаци за Црну Гору дати су са стањем 31.12.1990.

Source: Federal Employment bureau.

¹⁾ Data for all urban agglomerations are not available.²⁾ Data for Montenegro are shown as of 31, December 1990.

31.12. ЕЛЕКТРИЧНА ЕНЕРГИЈА, крајем 1987.

ELECTRICITY, end of 1987

	Разводна мрежа, км Transfer network, km		Светлећа тела у јавној расвети Shining bodies in public lighting		Испоручена ел. енергија, мил. kWh Delivered electricity, mill.kWh				
	укупно total	под- земна under- ground	укупно total	савре- мена ¹⁾ modern ¹⁾	укупно total	високог напона high-vol- tage	ниског напона low-voltage		
							свега all	домаћин- ствима to house- holds	
Црна Гора									Montenegro
Подгорица ³⁾	3 227	326	3 329	2 997	219,7	85,3	213,3	159,7	Podgorica ³⁾
Цетинје ³⁾	705	71	938	638	0	24,8	34,2	22,0	Cetinje ³⁾
Котор ³⁾	570	246	2 372	2 254	61,7	16,8	44,9	36,3	Kotor ³⁾
Никшић ³⁾	1 115	96	2 401	1 837	106,1	31,1	75,0	52,3	Nikšić
Србија - Централна Србија									Serbia - Central Serbia
Београд	8 300	4 572	76 782	65 361	4 130,7	1 183,6	2 947,1	2 341,9	Beograd
Чачак	268	155	3 188	2 500	253,8	126,2	127,5	92,7	Čačak
Крагујевац	1 190	512	11 626	11 292	502,1	247,8	254,4	201,4	Kragujevac
Краљево	503	125	5 343	5 182	209,0	71,3	137,8	111,0	Kraljevo
Крушевац	800	185	3 280	3 115	355,6	179,2	176,4	147,2	Kruševac
Лесковац	547	173	2 179	2 102	171,5	72,2	99,3	79,0	Leskovac
Ниш	2 418	460	6 940	6 940	827,3	242,6	584,7	503,3	Niš
Пожаревац	621	57	2 217	1 055	154,2	39,0	115,2	97,3	Požarevac
Смедерево	1 430	165	4 630	335	629,6	463,5	166,1	137,5	Smederevo
Светозарево	64	62	1 342	1 100	211,8	96,1	115,6	94,5	Svetozarevo
Шабач	410	251	1 873	1 708	174,8	31,4	143,5	121,7	Šabac
Ужице	1 698	268	1 335	1 335	290,5	167,4	123,1	91,0	Užice
Ваљево	1 230	167	2 598	2 347	188,0	75,8	112,2	89,9	Valjevo
Зајечар	240	74	1 829	1 079	160,8	78,5	82,3	63,3	Zaječar
Војводина									Vojvodina
Нови Сад ²⁾	3 510	1 424	22 614	19 137	823,2	328,6	494,6	383,2	Novi Sad ²⁾
Панчево ³⁾	510	360	6 945	6 945	279,9	113,7	166,2	121,4	Pančevo ³⁾
Сомбор	414	149	8 200	5 300	168,4	69,2	99,2	82,1	Sombor
Суботица	649	166	11 160	3 438	337,8	138,6	199,2	160,2	Subotica
Зрењанин	484	213	5 380	3 500	279,6	112,2	167,4	134,1	Zrenjanin
Косово и Метохија									Kosovo and Metohia
Приштина	1 852	590	4 281	4 120	383,2	134,5	248,7	188,1	Prishtina
Косовска Митровица	260	30	1 210	380	93,2	13,7	79,5	56,2	Kosovska Mitrovica
Пећ	190	31	3 656	270	127,8	52,7	75,2	56,1	Peć
Призрен	843	57	3 000	1 790	185,3	79,2	106,0	87,1	Prizren

¹⁾ Под савременом расветом подразумевају се живинне сијалице, сијалице жива-јод и натријумске сијалице.²⁾ Нови Сад с насељима Петроварадин, Сремска Каменица и Ветерник. Панчево с насељем Војловица.³⁾ Подаци се односе на цело подручје организације.¹⁾ Under modern public lighting are understood mercury bulbs, mercuryiodine bulbs and sodium bulbs.²⁾ Novi Sad with settlements Petrovaradin, Sremska Kamienica and Vetrnik and Pančevo with settlement Vojlovica.³⁾ Data relate to the whole area of organization.

31.13. УЛИЦЕ, КОЛОВОЗИ, ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ И
ПИЈАЦЕ, крајем 1987.

STREETS, ROADS, GREEN SURFACES AND MARKETS
END OF 1987

		Улице Streets		Коловози, хиљ. м ² Roads area, thous. m ²		Тротоари, хиљ. м ² Sidewalk area, thous. m ²		Зелене површине, хиљ. м ² Green surfaces, thous. m ²		Зелене пијаци хиљ. м ² Green markets, thous. m ²				
		дужина км length km.	површина, хиљ. м ² area thous. m ²	укупно total	савре- мени ¹⁾ with modern cover ¹⁾	укупно total	савре- мени ¹⁾ with modern cover ¹⁾	укупно total	пар- кови parks	укупно total	уре- ђена површи- на culti- vated area	покри- рене covered area		
Црна Гора	Подгорица	130	1 184	770	540	230	180	469	190	5,1	5,1	0,8	Monte-	Podgorica
	Цетиње	22	198	158	112	40	15	103	66	1,3	1,3	-	negro	Cetinje
	Котор	20	60	45	25	4	4	190	50	1,1	-	0,6		Kotor
	Никшић	46	320	260	196	60	40	139	56	3,0	3,0	2,5		Nikšić
Србија- Центра- лна	Београд	1 233	12 151	7 906	7 539	3 495	3 449	35 105	4 839	136,0	126,0	10,1	Serbia	Beograd
	Чачак	132	871	669	482	179	177	259	191	14,6	14,6	3,1	Central	Čačak
	Крагујевац	218	1 460	875	440	640	280	2 810	2 630	22,3	12,3	0,8		Kragujevac
	Краљево	181	1 358	905	723	453	453	192	126	25,0	25,0	1,7		Kraljevo
	Крушевац	105	1 028	660	377	368	197	384	278	13,6	13,6	1,8		Kruševac
	Лесковац	208	1 873	1 289	540	584	235	283	132	34,9	34,9	0,5		Leskovac
	Ниш	377	2 570	2 176	1 968	394	289	2 852	533	45,0	26,0	3,0		Niš
	Пожаревац	128	930	768	243	162	162	820	323	3,7	3,7	0,1		Požarevac
	Смедерево	128	814	584	427	231	211	591	152	20,9	20,9	0,3		Smederevo
	Светозар.	59	587	352	211	234	163	165	15	11,5	11,5	1,2		Svetozarevo
	Шабац	104	961	647	386	181	181	388	46	8,9	1,1	1,1		Šabac
	Ужице	63	315	274	263	41	38	1 390	45	5,6	5,6	-		Užice
	Валево	115	789	691	395	98	69	815	112	15,0	15,0	0,8		Valjevo
	Зајечар	185	2 524	1 940	1 360	530	500	3 205	12	10,4	10,4	3,5		Zaječar
Војво- дина	Нови Сад ²⁾	589	10 709	3 827	2 857	1 664	1 664	4 874	379	55,7	55,7	1,0	Vojvo-	Novi Sad
	Панчево	119	2 632	851	634	961	824	1 772	193	21,2	21,2	0,3	dina	Pančevo
	Сомбор	112	2 576	616	350	240	216	1 602	150	4,2	4,2	-		Sombor
	Суботица	350	4 900	1 575	855	1 050	700	627	88	59,1	30,3	11,3		Subotica
	Зрењанин	220	3 080	1 088	725	580	527	855	278	25,0	25,0	0,5		Zrenjanin
Косово и Мето- хија	Приштина	124	1 140	920	715	120	120	18 414	384	18,0	18,0	5,0	Kosovo	Priština
	К.Митров.	98	688	186	98	93	78	264	218	4,6	4,6	0,3	and	K.Mitrov.
	Пећ	65	325	525	180	62	18	328	168	7,8	6,5	1,6	Metohia	Peć
	Призрен	57	305	202	153	48	40	220	39	2,6	2,6	0,2		Prizren

¹⁾ Застор од асфалта, спрамекса, коцке и бетона.

²⁾ Нови Сад с насељима Петроварадин, Сремска Каменица и Ветерник.
Панчево с насељем Војловица.

¹⁾ Asphalt cover, spramex, cubes and concrete.

²⁾ Novi Sad with settlements Petrovaradin, Sremska Kamienica and Veternik.
Pančevo with settlement Vojlovica.

31.14. ЈАВНА СЛУЖБА ЧИСТОЋЕ И ЈАВНА ХЛАДНА
КУПАЛИШТА У 1987.

PUBLIC UTILITY SERVICE AND PUBLIC BATHING
BEACH, 1987

		Јавна служба чистоће - Public utility service								Хладна купалишта Public bathing beach				
		радници workers		моторна возила motor vehicles		улице које се чисто, хиљ. м ² streets, thous. m ²								
		укупно total	изно- сачи smēha trash collect- ors	укупно total	специјализо- вана specialized		укупно total	с ак- д- невно cleaned every day	пери- оди- чно cleaned once a week or more	укупно total	кабине cabins	купачи, хиљ. swim- mers, thous.		
свега all	за изно- шење smēha for trash collect- ing													
Црна Гора	Подгорица	179	40	21	19	11	1 407	1 407	-	-	-	-	Monte- negro	Podgorica Cetinje Kotor Nikšić
	Петине	86	-	15	11	6	172	69	103	-	-	-		
	Котор	25	4	7	7	6	50	29	21	2	34	11		
	Никшић	72	24	9	9	6	277	31	237	-	-	-		
Србија - Центра- лна	Београд	2 814	366	378	337	153	10 213	2 626	7 587	31	548	5 847	Serbia Central	Beograd Čačak Kragujevac Kraljevo Kruševac Leskovac Niš Požarevac Smederevo Svetozarevo Šabac Užice Valjevo Zaječar
	Чачак	93	30	15	14	10	246	166	68	-	-	-		
	Крагујевац	149	22	35	26	16	478	263	215	5	24	172		
	Краљево	97	38	14	13	8	405	138	231	3	8	20		
	Крушевац	72	32	19	16	9	268	87	107	6	26	300		
	Лесковац	87	30	35	25	18	600	580	-	-	-	-		
	Ниш	315	90	44	36	16	2 400	274	1 946	-	-	-		
	Пожаревац	51	22	16	12	7	136	50	57	-	-	-		
	Смедерево	156	59	22	18	12	316	198	118	-	-	-		
	Светозар.	91	30	19	16	11	327	74	253	-	-	-		
	Шабац	96	50	19	19	11	476	125	351	1	17	25		
	Ужице	104	34	21	19	12	315	73	242	1	12	25		
	Валево	165	40	19	17	11	522	236	215	-	-	-		
	Зајечар	65	20	14	9	6	190	75	100	2	6	32		
Војво- дина	Нови Сад	342	91	60	51	32	1 574	981	449	2	580	420	Vojvo- dina	Novi Sad Pančevo Sombor Subotica Zrenjanin
	Панчево	215	20	41	28	17	430	210	220	1	120	15		
	Сомбор	16	26	17	14	9	221	168	34	2	87	72		
	Суботица	90	38	42	30	19	304	260	44	1	12	72		
	Зрењанин	185	34	31	14	7	608	240	368	1	21	181		
Косово и Мето- хија	Приштина	348	92	46	39	27	1 016	450	566	-	-	-	Kosovo and Metohia	Priština K.Mitrov. Peć Prizren
	К.Митров.	135	42	21	15	13	434	17	258	1	24	6		
	Пећ	90	24	24	20	12	295	-	295	-	-	-		
	Призрен	151	64	27	11	7	210	141	69	-	-	-		

32. СР ЈУГОСЛАВИЈА И ИЗДВОЈЕНИ ДЕЛОВИ СФРЈ

Статистичка служба СФР Југославије је у Савезном заводу за статистику концентрисала обимну статистичку документацију за међурепубличка упоређења.

Избор података за овај преглед извршен је из грађе прикупљене на основу "Програма статистичких истраживања од интереса за целу земљу".

Подаци се односе на 1990. годину јер је у 1991. години већ прекинут континуитет у достављању података Савезном заводу за статистику.

За ово упоређење изабрани су подаци о појавама које су приказане и у Међународном прегледу.

Методолошке особености података из овог прегледа описане су у текстовима за одговарајућа поглавља ове исте публикације. Читалац ће их лако наћи према предмету за који се занима.

Податке за раније године корисници ће наћи у издањима "Статистичких годишњака Југославије" почев од 1954. године. Корисна допуна обавештења из републичких прегледа ранијих статистичких годишњака може да се изврши подацима штампаним у серији статистичких билтена и у другим издањима Савезног завода за статистику.

FR YUGOSLAVIA AND SECEDED PARTS OF THE SFR YUGOSLAVIA

The statistical service of the SFR Yugoslavia has concentrated, in the Federal Statistical Office, all large documentation for inter-republic comparisons.

The data intended for this review have been selected from the material compiled on the basis of the "Programme of statistical researches of country-wide interest".

The data refer to the year 1990 because the continuity in transmitting the data to the Federal Statistical Office was already interrupted in 1991.

For this comparison were selected data on phenomena presented also in the International Review.

Methodology characteristics of data appearing in this review are described in texts for corresponding chapters of this publication. The reader will easily find them by the subject he is interested in.

The users will find the data referring to previous years in the issues of the "Statistical Yearbook of Yugoslavia" starting from 1954. Data shown in a series of statistical bulletins and other publications of the Federal Statistical Office can serve as a useful complement to informations from reviews by republics.

32.1. ПОРЕЂЕЊА СР ЈУГОСЛАВИЈЕ СА ИЗДВОЈЕНИМ
ДЕЛОВИМА БИВШЕ СФР ЈУГОСЛАВИЈЕ, 1990.
Стање 31. децембра

COMPARISON OF THE FR YUGOSLAVIA WITH THE
SECEDED PARTS OF THE SFR YUGOSLAVIA, 1990
As of 31 st December

	СР Југо- срлавија FR Yugos- lavia	Босна и Херцего- вина Bosnia and Herzego- vina	Хрватска Croatia	Македо- нија Macedonia	Словенија Slovenia	
Територија, км ²	102 173	51 129	56 538	25 713	20 251	Territory, km ²
СТАНОВНИШТВО						POPULATION
Становништво, хиљ. попис 1991.	10 338	4 366	4 764	2 034	1 975	Population, thous. census 1991
Становника на 1 км ² , попис 1991.	101,2	85,4	84,3	79,1	97,5	Population per square kilometre, census 1991
На 1000 становника						Per 1000 population
- живорођених	14,7	14,8	11,8	16,6	11,5	- live births
- умрлих	9,3	6,4	11,1	6,9	9,5	- deaths
- природни прираштај	5,4	8,4	0,7	9,7	2,0	- natural increase
Умрла ојчад на 1000 живорођених	22,8	15,3	10,7	31,6	8,4	Infant mortality per 1000 live births
Учешће у укупном становништву, 1981, %						Share in total population 1981, %
Становништво радног узраста	64,4	64,9	64,8	62,7	63,9	Population capable for work
Активно	44,7	38,7	45,6	41,8	50,3	Active
Пољопривредно	23,9	16,6	14,5	20,5	9,2	Agricultural
Градско становништво	46,8	34,2	50,8	53,9	48,9	Urban population
Образовни ниво становништва преко 15 година старости, 1981, %						Educational level of population over 15 years of age, 1981 %
Без школе и 1-3 разреда основне школе	18,6	25,2	13,5	17,5	3,6	Without educational attainment 1-3 class of primary school
4-7 разреда основне школе	26,1	24,3	31,9	27,8	22,4	4-7 class of primary school
Са основном школом	24,4	24,2	19,2	28,1	32,5	With completed primary school
Са средњом школом	24,7	21,7	28,3	21,2	34,5	With secondary school
Са вишом и високом школом	5,7	4,3	6,4	5,1	5,9	With high and higher school
Неписмено становништво	10,8	14,5	5,6	10,9	0,8	Illiterate population
ЗАПОСЛЕНОСТ						EMPLOYMENT
Радници, хиљ.	2 707	1 054	1 568	523	818	Workers, thous.
Радници на 1000 становника	257	233	334	245	419	Workers per 1000 population
Структура запослености, %						Structure of employment, %
- укупан број радника = 100						- total number of workers = 100 -
Привредне делатности	81,5	85,2	83,0	82,8	83,5	Economic activities
Индустрија	39,4	44,0	35,8	39,5	44,4	Manufacturing, mining and quarrying
Ванпривредне делатности	18,5	14,8	17,0	17,2	16,5	Non-economic activities
Квалификациона структура запослених, 1988, %						Qualifying structure of employment, 1988, %
- укупан број радника = 100 -						- total number of workers = 100 -
Високо образовање	8,5	7,3	8,2	8,9	5,6	Higher education
Више образовање	6,3	5,5	6,2	5,8	6,0	High education
Средње образовање	22,5	19,8	22,1	26,0	19,4	Secondary education
Ниже образовање	7,3	4,8	5,5	7,2	3,2	Lower education
Висококвалификовани	5,9	7,1	4,8	5,4	3,2	Highly skilled
Квалификовани	26,9	30,1	26,3	25,1	30,1	Skilled
Полуквалификовани	9,8	10,6	8,9	10,4	10,2	Semi skilled
Неквалификовани радници	12,7	14,9	18,1	11,3	22,5	Unskilled
Лица која траже запослење, хиљ.	663	283	161	156	45	Persons seeking work, thous.
- Од укупног броја, %						- Of total, %
Стручна лица	57,9	65,6	63,3	50,2	48,3	Skilled persons
Жене	52,3	56,0	56,9	51,1	48,0	Women
Поново траже запослење	30,0	29,3	58,0	17,2	73,5	Previously employed and seeking work
Први пут траже запослење	70,0	70,7	42,0	82,8	26,5	Seeking work for the first time
Лица која траже запослење, хиљ. на 1000 радника	245	269	102	299	55	Persons seeking work per 1000 workers
ПРЕДУЗЕЋА, стање крајем године						ENTERPRISES, end of the year
Укупно	30 119	7 823	17 744	7 234	14 541	Total
Од тога:						Of which:
Јавна предузећа	369	157	113	56	33	Public enterprises
Друштвена предузећа	4 471	1 882	2 444	923	1 336	Social enterprises
Приватна предузећа	20 291	4 563	8 409	4 681	125	Private enterprises
Деоничка друштва	357	84	167	23	131	Share companies
Друштва са ограниченом одговорношћу	2 812	655	6 126	1 239	12 770	Companies with limited ownership
Задруге	1 036	322	308	183	59	Cooperatives
ОБЛИК СВОЈИНЕ						TYPE OF OWNERSHIP
Друштвена својина	5 386	2 202	2 898	1 130	1 754	Social ownership
Приватна својина	23 134	5 115	14 260	5 763	12 281	Private ownership
Задружна својина	1 091	338	319	186	68	Cooperative ownership
Мешовита својина	508	168	267	155	438	Mixed ownership

**32.1. ПОРЕЂЕЊА СР ЈУГОСЛАВИЈЕ СА ИЗДВОЈЕНИМ
ДЕЛОВИМА БИВШЕ СФР ЈУГОСЛАВИЈЕ, 1990.**
(наставка)

Стање 31. децембра

**COMPARISON OF THE FR YUGOSLAVIA WITH THE
SECEDED PARTS OF THE SFR YUGOSLAVIA, 1990**
(continued)

As of 31 st December

	СР Југо- срлавија FR Yugosl- lavia	Босна и Херцего- вина Bosnia and Herzego- vina	Хрватска Croatia	Македо- нија Macedonia	Словенија Slovenia	
ПОРЕКЛО КАПИТАЛА						ORIGIN OF CAPITAL
Домаћи капитал	29 384	7 822	17 203	7 116	14 009	Domestic capital
Страни капитал	188	-	70	19	77	Foreign capital
Мешовити капитал	547	1	471	99	365	Mixed capital
ОСНОВНА СРЕДСТВА ДРУШТВЕНЕ ПРИВРЕДЕ, 1989.						FIXED ASSETS OF SOCIAL ECO- NOMY, 1989
Вредност, мил.дин.цене 1972.	40 527	16 966	28 925	6 464	19 071	Value, mil.din.prices 1972
Од тога, %						% of total
У индустрији	56,2	65,7	47,6	56,6	59,4	In manufacturing, mining and quarrying
У саобраћају	18,9	16,0	24,7	15,6	19,5	In transport and communications
Основна средства по раднику, дин.	17,8	18,8	22,3	15,1	28,0	Fixed assets per worker, din.
ДРУШТВЕНИ ПРОИЗВОД						SOCIAL PRODUCT
Укупно, мил.дин.	361,1	118,3	242,4	55,1	164,9	Total, mil.din.
По становнику, дин.	34 308	26 202	51 730	25 843	84 456	Per capita, din.
Индекс 1990 : 1970, цене 1972.	172	174	156	170	169	Index number 1990:1970, prices 1972
Учешће у друштвеном производу, %						Share in social product, %
Индустрија	42,5	50,9	37,4	53,7	46,6	Manufacturing, mining and quarrying
Пољопривреда	18,2	14,0	13,8	16,3	8,5	Agriculture
Друштвени производ 1989., мил.САД долара						Social product 1989, mill. USD
По званичном курсу	22 523	7 215	14 928	3 339	11 075	Official exchange rate
По куповној снази динара	52 070	17 610	31 914	8 461	20 122	Power parity purchasing
Друштвени производ по становнику, САД долара						Social product per capita, USD
По званичном курсу	2 148	1 609	3 182	1 581	5 675	Offici exchange rate
По куповној снази динара	4 973	3 930	6 812	4 010	10 330	Power parity purchasing
ИНДУСТРИЈА						MANUFACTURING, MINING AND QUARRYING
Индекс индустријске производње 1990 : 1970	241	257	177	266	193	Index of industrial production 1990:1970
Индекс продуктивности рада 1990 : 1970	143	116	118	128	141	Index of labour productivity 1990:1970
Радника у индустрији на 1000 становника радног узраста	156	153	184	150	286	Employed in manufacturing, mining and quarrying per 1000 popul.capable for work
Производња важнијих индустријских производа						Production of principal manufactured goods
Електроенергија, мил. kWA	40 948	14 632	8 748	5 755	12 399	Electricity, mill. kWh
Угљ, хиљ.тона	45 531	17 926	173	6 635	5 583	Coal, thous.tons
Сирова нафта, хиљ.тона	1 063	-	2 079	-	3	Crude petroleum, thous.tons
Сирови челик, хиљ.тона	1 012	1 421	424	247	504	Crude steel, thous.tons
Електролитички бакар, хиљ.тона	151	-	-	-	-	Copper, electrolytic thous.tons
Алуминијум, хиљ.тона	81	89	74	6	100	Aluminium thous.tons
Цемент, хиљ.тона	2 723	797	2 653	639	1 143	Cement, thous. tons
Равно стакло, хиљ.еф.м²	9 465	-	3 722	-	-	Glass, flat, thous.eff. m²
Папир, картон и лепенка, хиљ.тона	348	281	327	34	480	Paper, paperboard and posteboard, thous.tons
Машине, хиљ.тона	102	16	39	3	53	Machinery, thous. tons
Трактори, комада	31 224	34	5 186	-	-	Tractors, num.
Камиони, хиљ.ком.	8,4	-	-	-	2	Lorries, thous. num.
Шећер, хиљ. тона	619	67	201	14	56	Sugar, thous.tons
Памучне тканине, мил.м²	65	29	40	49	84	Cotton fabrics, mill.m²
Вунене тканине, мил.м²	39	4,8	16	9	14	Woolen fabrics, mill.m²
Сапун и детергент, хиљ.тона	82	52	114	21	52	Soaps and detergents, thous.tons
Телевизори, хиљ.ком.	144	21	19	-	191	Television receivers, thous.tons
Аутомобили, хиљ.ком.	179	38	-	-	74	Cars, thous.num.
ПОЉОПРИВРЕДА						AGRICULTURE
Индекс пољопривредне производње 1990 : 1970	139	150	115	127	154	Index of agricultural production 1990:1970
Производња важнијих пољопривред- них производа, хиљ.тона						Production of principal agricultural goods, thous.tons
Пшеница	3 869	457	1 602	231	200	Wheat
Кукуруз	3 623	734	1 950	80	338	Maize
Шећерна репа	4 363	140	1 206	106	167	Sugar beet
Месо	771	164	378	42	211	Meat
Млеко, мил.литара	2 025	894	895	180	579	Milk, mill.lit.
Стоочарство, грла хиљ.						Livestock breeding, thous.
Говеда	2 097	853	757	287	533	Cattle
Свиње.	4 354	617	1 620	179	588	Pigs
Овце	3 044	1 317	753	2 297	20	Sheep
Обрадива површина на 1 трактор, ха.	50	51	60	41	32	Cultivable areas per 1 tractor, ha

32.1. ПОРЕЂЕЊА СР ЈУГОСЛАВИЈЕ СА ИЗДВОЈЕНИМ
ДЕЛОВИМА БИВШЕ СФР ЈУГОСЛАВИЈЕ, 1990.
(Наставак)

Стање 31. децембра

COMPARISON OF THE FR YUGOSLAVIA WITH THE
SECEDED PARTS OF THE SFR YUGOSLAVIA, 1990
(continued)

As of 31 st December

	СР Југо- срлавија FR Yugoslavia	Босна и Херцего- вина Bosnia and Herzego- vina	Хрватска Croatia	Македо- нија Macedonia	Словенија Slovenia	
СТАМБЕНА ИЗГРАДЊА						HOUSING CONSTRUCTION
Завршено станова 1970-1990, хиљ.	1 143	620	580	210	253	Dwellings completed 1970-1990, thous.
Од тога: у приватној својини	734	475	359	133	129	Of which: in private sector of ownership
Изграђено станова просечно годишње, хиљ.	54	30	28	10	12	Constructed in one year, thous.
Завршени станови 1990, хиљ.	45,0	26,6	18,6	10,2	7,8	Dwellings completed 1990, thous.
Од тога: у приватној својини	31,8	22,3	13,4	8,2	5,5	Of which: in private sector of ownership
САОБРАЋАЈ						TRANSPORT AND COMMUNI- CATIONS
Железничке пруге, км	3 959	1 040	2 600	696	1 195	Railway tracks, km
- на 1000 км ² територије	38,7	20,3	46,0	27,1	59,0	- per 1000 km ² of territory
Електрифициране пруге, км	1 342	846	844	232	526	Electrified, km
Путеви (категоризовани) км	46 019	21 168	32 071	10 591	14 553	Roads (by type of surfacing) km
Од тога: савремени путеви	26 949	11 436	23 305	5 091	10 525	Of which: modern roads
Савремени путеви на 1000 км ² територије	264	112	412	195	520	Modern roads per 1000 km ² of territory
Комерцијална возила, хиљ.	300	59	116	29	59	Commercial trucks, thous.
Путнички аутомобили, хиљ.	1 405	437	863	231	574	Passenger cars, thous.
ТРГОВИНА НА МАЛО						RETAIL TRADE
Промет по становнику, дин.	14 984	11 496	23 466	10 686	32 761	Turnover, per capita, dinars
Становника на 1 продавницу	189	214	212	195	300	Persons per 1 shop
ТУРИЗАМ						TOURISM
Ноћења туриста	21 000	3 794	52 523	3 099	7 956	Tourists over nights
СПОЉНА ТРГОВИНА						EXTERNAL TRADE
Извоз роба, мил. САД долара						Exports of goods, mill. USD
1975	1 531	473	1 087	220	761	1975
1990	5 815	2 876	4 020	1 113	4 883	1990
Увоз роба, мил. САД долара						Imports of goods, mill. USD
1975	2 991	839	1 946	425	1 496	1975
1990	7 460	2 548	5 188	1 531	5 302	1990
Извоз роба по становнику, САД до- лара						Exports of goods per capita, USD
1975	164	119	241	125	429	1975
1990	552	637	858	522	2 501	1990
Увоз роба по становнику, САД долара						Imports of goods per capita, USD
1975	318	211	431	242	843	1975
1990	708	564	1 107	718	2 716	1990
СТАМБЕНИ ФОНД						HOUSING STOCK
Станова, хиљ.	3 207	1 293	1 612	549	695	Dwellings, thous
Просечна површина стана, м ²	62	57	65	69	67	Average area of useful floor space, m ²
Број лица на 1 стан	3,3	3,5	2,9	3,9	2,8	Number of persons per 1 dwelling
ОБРАЗОВАЊЕ, 1990/1991.						EDUCATION 1990/1991
Ученици и студенти, хиљ.						Pupils and students, thous.
Основне школе	1250,9	543,5	502,1	272,4	231,8	Primary schools
Средње школе	415,2	173,1	226,8	75,1	103,4	Secondary schools
Више школе	33,2	2,4	1,5	1,6	3,2	High schools
Високе школе	124,0	35,1	69,2	24,8	30,3	Higher schools
ЗДРАВСТВО						PUBLIC HEALTH
Лекари	21 235	7 032	10 173	4 397	4 086	Physicians
Становника на 1 лекара	496	642	460	485	478	persons per 1 physician
Болесничке постеље	58 926	18 627	34 666	11 344	11 881	Hospital beds
Становника на 1 постељу	179	242	135	188	164	Persons per 1 hospital bed
ПЕНЗИЈСКО ОСИГУРАЊЕ						PENSION AND DISABLEMENT IN- SURANCE
Пензионери, хиљ.	1 046	380	614	196	398	Beneficiaries thous.
Од тога: старосни	360	140	281	113	234	Of which: Old-age beneficiaries

33. MEĐUNARODNI PREGLED

Izvori podataka

Podaci su najvećim delom preuzeti iz Statističkog godišnjaka UN ostalih statističkih publikacija UN i specijalizovanih agencija UN.

Za više odeljaka: UN Statistical Yearbook; UN Monthly Bulletin of Statistics; Yearbook of Labour Statistics (ILO); International Financial Statistics (MF); World Health Statistics, Annual UN Yearbook of Industrial Statistics.

Za odeljak o stanovništvu: UN Demographic Yearbook; UN Statistical Papers; Population and Vital Statistics Reports.

Za odeljak o zaposlenosti: Yearbook of Labour Statistics (ILO).

Za odeljak o narodnom dohotku i privrednim bilansima: UN Yearbook of National Accounts Statistics.

Za odeljak u poljoprivredi: FAO Yearbook production, FAO quarterly bulletin of statistics, FAO Forest products i FAO Fishery products.

Za odeljak o energiji: UN Yearbook of World Energy Statistics.

Za odeljak o spolnoj trgovini: UN Yearbook of international Trade Statistics; International Financial Statistics; UN Monthly Bulletin of Statistics.

Prethodni ili procenjeni podaci kako za Jugoslaviju tako i za ostale zemlje, svake godine se zamenjuju konačnim podacima.

Obuhvatnost

Pored tabele "Pregled važnijih serija za ceo svet i kontinente", koja ima najširi obuhvat u pogledu raznolikosti posmatranih pojava, tabela o stanovništvu ima najširi obuhvat u pogledu broja posmatranih država sveta. To se, iako u nešto manjoj meri, odnosi i na tabelu o površinama i kategorijama zemljišta. U ostalim tabelama izvršen je izbor zemalja, a kriterijum je bio značaj zemlje u trgovinskim odnosima za SFRJ i u svetskom okviru, a u najvećem broju slučajeva dostupnost i raspoloživost objavljenih podataka. Unutar kontinenata zemlje su date abecednim redom.

U pogledu uporedivosti potrebno je imati u vidu da su u načelu pokazatelji vremenskih serija međusobno boqe uporedivi nego pokazatelji prostornih serija. Razlike u metodologiji, naime, mnogo su veće među zemljama nego unutar zemalja po godinama ili razdobljima. O tome je potrebno voditi posebno računa prilikom upoređivanja pokazatelja dveju ili više zemalja.

INTERNATIONAL REVIEW

Sources of data

The data have been mostly extracted from the Statistical Yearbook of the United Nations. In addition, use has been made of other statistical publications of UN, of publications of specialized agencies of UN. Particularly the following sources have been used:

For more sections: UN Statistical Yearbook; UN Monthly Bulletin of Statistics; Yearbook of Labour Statistics (ILO); International Financial Statistics (IMF); World Health Statistics, Annual UN Yearbook of Industrial Statistics.

For sections on population: UN Demographic Yearbook; UN Statistical Papers; Population and Vital Statistics Reports.

For section on employment: Yearbook of Labour Statistics (ILO).

For section on national income and economic balances: UN Yearbook of National Accounts Statistics.

For section on agriculture: Yearbook of Food and Agricultural Statistics (FAO); Quarterly Bulletin of Agricultural Economics and Statistics (FAO) FAO Forest products and FAO Fishery products.

For section on energy: UN Yearbook of World Energy Statistics.

For section on external trade UN Yearbook of International Trade Statistics; International Financial Statistics. UN Monthly Bulletin of Statistics.

Provisional or estimated data both for Yugoslavia and other countries have been replaced with final ones every year.

Coverage

Besides the table "Review of principal series for the world and continents" which has the most extensive coverage as regards the variety of observed phenomena, the table on population has the most extensive coverage as regards the number of observed states and countries of the world. It refers, though to lesser extent, to the table on areas and land categories. For other tables the choice of countries has been deliberated, the criterion of which was the importance of the given country in the trade with SFRY and in the world trade and in most cases the countries have been chosen according to the availability of published data. The countries are shown in alphabetic order within continents.

As regards the comparability, it should be kept in mind that, in principle, the indicators of time series between two or more countries are more mutually comparable than the indicators between two or more countries of space series. The differences in the methodology are greater among countries than within countries by years or periods. This should be kept in mind when comparing indicators between two or more countries.

33.1. PREGLED VAŽNIJIH SERIJA ZA CEO SVET I KONTINENTE U 1989.

	Jedinica mere	Ceo svet	Evropa	Azija	Afrika	Severna i Srednja Am- erika	Južna Amer- ika	Okeanija
Stanovništvo ukupno	mil. stanovnika	5 294	789	3 113	642	427	297	27
Poljoprivreda, šumarstvo i ribolov								
Pšenica	mil. tona	552	128,9	204,0	17,4	91,1	15,3	10,7
Kukuruz	"	464	51,9	117,9	33,1	212,8	37,4	0,4
Krompir	"	263	94,4	66,4	7,0	23,0	10,9	1,4
Pirinač	"	511	2,3	468,0	12,4	9,4	15,3	0,8
Kakao (u zrnu)	"	3	-	2,0	0,3	0,1	0,6	0,9
Kafa	"	6	-	0,9	1,2	1,1	2,5	0,6
Orah (u ljusci)	"	25	0,0	17,4	4,8	1,9	0,7	0,0
Pamuk (vlakno)	"	18	0,3	8,8	1,3	3,6	1,4	0,3
Duvan	"	7	0,6	3,8	0,3	0,9	0,7	0,0
Sirova guma	"	5	-	5,0	0,3	0,0	0,1	0,0
Goveda	mil. grla	1 287	120,0	394,5	187,5	160,0	276,9	32,5
Svinje	"	860	178,0	443,1	13,9	87,9	55,3	5,1
Ovce	"	1 194	145,8	359,4	205,8	19,5	109,9	219,7
Živina ¹⁾	mil.kom.	11 025	1 288	4 707	889	1 980	920	81
Oblovina ¹⁾	mil.m ³	3 463	368,2	1 067,4	498,5	771,3	335,5	39,7
Ulov ribe	mil. tona	98	12,4	34,4	3,5	9,1	14,1	0,8
Rudarstvo								
Kameni ugali	mil. tona	3 474	420,5	1 330,1	181,2	859,4	30,1	150,2
Lignit i mrki ugali	"	1 228,9	835,0	75,2	-	110,3	0,1	48,4
Ruda gvožđa	"	570	24,7	122,5	36,1	64,6	125,1	62,1
Boksit	"	103	9,2	8,2	19,4	10,3	13,4	37,5
Ruda bakra	hilj. tona	8 825	869,0	846,6	1 215,8	2 464,6	2 026,9	452,8
Ruda olova	"	3 328	508,7	579,5	182,7	879,8	237,8	499,4
Živa	tona	6 119	1 924	884	708	562	-	-
Cink	hilj. tona	6 943	1 189,3	1 218,1	251,6	1 877,6	819,6	776,6
Prirodni gas	peta džul	70 365	8 470	7 674	2 218	22 308	2 139	808
Nafta	mil. tona	2 953	203,5	1050,6	272,0	598,5	197,4	24,2
Industrija								
Meso	mil. tona	177	43,1	50,5	8,6	37,6	14,5	4,4
Šećer	"	112	20,9	35,1	8,1	21,0	14,2	3,6
Vino	"	29	20,5	0,2	1,1	1,8	2,7	0,4
Novinski papir	"	32	8,1	4,7	0,3	15,2	0,7	0,6
Azotna đubriva	"	92	18,6	32,1	6,3	17,5	1,6	0,3
Koks	"	367	95,8	136,8	3,1	36,6	9,6	4,4
Cement	"	1 137	257,4	516,4	47,7	116,5	50,4	7,7
Sirovo gvožđe	"	547	135,4	190,2	7,7	65,9	28,1	5,8
Aluminijum	"	18	4,5	1,6	0,5	5,6	1,6	1,5
Sirovi bakar	"	9	1,3	2,1	1,1	1,7	1,7	0,1
Rafinirani bakar	"	10	1,8	1,8	0,7	2,1	1,4	0,2
Olovo	"	5	1,8	0,7	0,1	1,6	0,2	0,2
Cink	"	7	2,3	1,6	0,1	1,1	0,3	0,3
Trgovački brodovi	mil. BRT	6	2,5	3,0	0,0	0,0	0,3	0,1
Putnička vozila	hilj. kom.	35 250	1 430	368	352	2	76	333
Priključna vozila	hilj. kom.	1 014	522,9	30,3	48,9	190,8	23,4	22,4
Energija ¹⁾	mil. tona	-	-	-	-	-	-	-
Elektroenergija	mlrd. kWh	11 438	2 765,8	2 376,9	305,9	3 658,3	428,7	180,2
Televizori	hilj. kom.	120 164	19 382	69 913	991	15 916	3 789	234
Telefonski aparati	"	99 193	8 284	67 176	96	22 612	1 026	-
Robna razmena sa inos- transtvom								
Uvoz CIF	mlrd.USD	3 139	1 497,8	647,6	115,4	561,5	97,1	46
Izvoz FOB	"	3 012	1 472,1	720,8	101,2	424,9	108,6	43
Saobraćaj								
Teretni								
Železnički ²⁾	mlrd. t -km	7 364	553	1 155	128	1 573	117	39
Pomorski	"	-	-	-	-	-	-	-
Utovar ²⁾	mil. tona	3 459	705	997	452	577	319	253
Istovar ²⁾	"	3 533	1 315	1 267	194	556	89	32
Vazdušni	"	-	-	-	-	-	-	-
Pređeno ²⁾	mil. km	11 455	2 076	1 650	369	6 487	545	328

Ukoliko drukčije nije naznačeno, zbirni podaci za ceo svet obuhvataju i podatke za SSSR. Međutim, podaci za SSSR nisu obuhvaćeni u odgovarajućim zbirkama za Aziju i Evropu. Zbirni podaci za ceo svet preuzeti su iz odgovarajućih predmetnih tabela ovog međunarodnog pregleda.

¹⁾ 1988.

²⁾ 1986.

33.2. STANOVNIŠTVO I POVRŠINA U 1990.

	Procenjeni broj stanovnika sredinom godine, hilj.	Površina, km ²	Stanovništvo na 1 km ²		Procenjeni broj stanovnika sredinom godine, hilj.	Površina, km ²	Stanovništvo na 1 km ²
Evropa	710 000	10 529	63				
Albanija	3 270	28,7	114	Filipini ¹⁾	61 480	300,0	205
Andora	50	0,5	110	Hongkong	5 800	1,0	5 550
Austrija ¹⁾	7 710	83,9	92	Indija ¹²⁾	827 050	3 287,6	252
Belgija ¹⁾	9 958	30,5	326	Indonezija	180 000	1 919,4	94
Bugarska	8 990	111,0	81	Irak	17 754	438,3	41
Češkoslovačka	15 660	127,9	122	Iran	56 293	1 648,0	34
Danska ¹²⁾	5 140	43,1	119	Izrael	4 660	20,8	224
Finska ¹⁾	4 978	338,1	15	Japan ¹⁴⁾	123 540	377,8	327
Francuska ³⁾	56 440	551,5	102	Jemen ¹⁵⁾	11 280	528,0	21
Gibraltar ³⁾	30	0,001	5 000				
Grčka ⁶⁾	10 038	132,0	76	Jordan ¹⁶⁾	41 000	97,7	42
Holandija ¹⁾	14 940	41,9	357	Kambodža ¹⁷⁾	8 050	181,0	44
Irska	3 500	70,3	50	Katar	330	11,0	30
Island ¹⁾	250	103,0	2	Kina	1 133 683	9 597,0	118
Italija ¹⁾	57 654	301,3	191	Kipar ¹⁾	700	9,3	75
Jugoslavija ¹⁾	10 337	102,1	101,2	Koreja, NDR	22 420	120,5	186
Lihtenštajn	30	0,2	188	Koreja ¹⁸⁾	42 790	99,0	432
Luksemburg ¹⁾	379	2,6	147	Kuvajt	2 140	17,8	120
Mađarska	10 361	93,0	111	Laos	4 024	236,8	17
Malta ⁷⁾	350	0,3	1 108	Liban ¹⁹⁾	2 900	10,4	279
Monako ¹⁾	30	0,002	15 789	Makao ¹⁾	461	0,02	28 813
SR Nemačka ¹⁾	79 312	357,0	222	Maldivi	210	0,3	705
Norveška ¹⁾	4 240	323,9	13	Malezija	17 860	329,7	54
Poljska ⁸⁾	38 119	312,7	122	Mianmar	40 810	676,6	60
				Mongolija	2 116	1 566,5	1
				Nepal ¹⁾	18 900	140,8	134
Portugalija ⁹⁾	10 530	92,4	114	Oman	1 468	212,5	7
Rumunija	23 265	237,5	98	Pakistan ¹⁰⁾	112 050	796,1	140
San Marino	23	0,061	377	Saudijska Arabija	14 435	2 149 690	7
ZND ¹⁰⁾	288 624	22 403	13	Singapur ²⁰⁾	2 718	0,6	4 398
Španija	38 960	504,8	77	Sirija ²¹⁾	12 120	185,2	65
Švajcarska ¹⁾	6 710	41,3	162	Šri Lanka	16 990	65,6	259
Švedska ¹⁾	8 560	450,0	19	Tajland	57 200	513,1	111
Vatikan	1	0	766	Turska	58 690	779,5	75
Velika Britanija ¹⁰⁾	57 384	244,1	235	Ujedinjeni Ar. Emirati	1 550	83,6	19
Azija	3 184 000	44 389	72	Vijetnam	66 128	329,6	201
Avganistan ¹¹⁾	16 120	652,1	25	Afrika	648 000	30 305	21
Bahrein	500	0,7	737	Alžir ¹⁾	24 290	2 381,7	10
Bangladeš	106 510	144,0	740	Angola	10 020	1 246,7	8
Brunei	250	5,8	43	Benin	4 740	112,6	42
Butan	1 480	47,0	31	Bocvana	1 290	581,7	2
				Burkina Faso	9 000	274,2	33

Podaci se odnose na *de facto* stanovništvo u sadašnjim granicama, sem u slučajevima gde je to drukčije naznačeno. Procene se odnose ili na stanovništvo 1. jula ili na procene krajem godine.

¹⁾ Stanovništvo *de jure*, tj. stalno stanovništvo zemlje kao celine u času popisa, isključujući strano i diplomatsko osoblje koje se nalazi u zemlji. Vojno i diplomatsko osoblje odnosno zemlje koje se u času popisa nalazi u inostranstvu uključeno je u popis.

²⁾ Nisu obuhvaćena Farska ostrva i Grenland.

³⁾ Nisu obuhvaćeni francuski diplomatski predstavnici van zemlje. Obuhvaćeni su strani diplomatski predstavnici van ambasada i konzulata.

⁴⁾ Bez Francuske Gijane, Gvadalupe, Martinika i Reuniona, koji su prikazani posebno.

⁵⁾ Bez vojnih snaga u garnizonima van zemlje.

⁶⁾ Isključene su domaće vojne snage van zemlje, a uključene strane vojne snage u zemlji.

⁷⁾ Uključujući civilna lica, koja su privremeno van zemlje.

⁸⁾ Bez civilnih stranih lica u zemlji a sa civilnim licima povremeno van zemlje.

⁹⁾ Sa ostrvima Azori i Madera.

¹⁰⁾ Bez Kanarskih ostrva i ostrva Man.

¹¹⁾ Bez nomada.

¹²⁾ Samo površina kopna. Ukupna površina 2 916 km².

¹³⁾ Obuhvaćeni su Ddamu i Kašmir, čiji konačan status još nije utvrđen.

¹⁴⁾ Nije obuhvaćeno diplomatsko osoblje van zemlje, strana vojna i civilna lica stationirana u zemlji i prisutni članovi njihovih porodica.

¹⁵⁾ 1988. godina.

¹⁶⁾ Obuhvaćena su vojna i diplomatska lica u inostranstvu i članovi njihovih porodica. Obuhvaćene registrovane palestinske izbeglice.

¹⁷⁾ Nisu obuhvaćena strana vojna i diplomatska lica i članovi njihovih porodica.

¹⁸⁾ Nisu obuhvaćena strana vojna lica, strana civilna lica koja rade za vojne snage, strano diplomatsko osoblje i članovi njihovih porodica.

¹⁹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.2. STANOVNIŠTVO I POVRŠINA U 1990 (nastavak)

	Procenjeni broj stanovnika sredinom godine, hilj.	Površina, km ²	Stanovništvo na 1 km ²		Procenjeni broj stanovnika sredinom godine, hilj.	Površina, km ²	Stanovništvo na 1 km ²
Burundi	5 460	27,8	196	Severna i Srednja Amerika	427 000	24 241	18
Centralnoafrička Republika	2 950	623,0	5	Antigva i Barbudu	85	0,4	193
Čad	5 540	1 284,0	4	Bahami	260	13,9	19
Egipat ¹⁾	53 150	1 001,4	53	Barbados	260	0,4	605
Ekvatorijalna Gvineja	350	28,1	15	Belize	180	23,0	8
Etiopija	49 510	1 221,8	41	Bermudi ¹⁾	60	0,05	1 132
Gabon	1 171	267,7	4	Dominikana	7 170	48,7	147
Gambija	860	11,3	76	Grenland ¹⁾	56	2 175,6	0,2
Gana	15 020	238,5	63	Gvatemala	9 200	108,9	84
Gvineja ¹⁾	5 590	245,9	23	Gvadelupa ¹⁾	340	1,7	199
Gvineja Bisao	970	36,1	27	Haiti ¹⁾	5 690	27,8	205
Južna Afrika	34 490	1 221,0	28				
Kamerun	11 540	475,4	24	Honduras	5 110	112,1	46
				Jamajka	2 420	11,0	220
				Kanada ¹⁾	26 620	9 976,1	3
				Kostarika ¹⁾	2 990	50,7	59
Kenija	24 870	580,4	43				
Komorska Ostrva	530	2,2	237	Kuba	10 603	110,9	96
Kongo	2 326	342,0	7	Meksiko ¹⁾	86 150	1 958,2	44
Lesoto ¹⁾	1 760	30,4	58	Nikaragva ¹⁾	3 870	130,0	30
Liberija	2 610	111,4	23	Panama	2 420	77,1	31
Libijska Arapska Džamahirija	4 385	1 759 540	2				
Malavi	8 290	118,5	70	Portoriko ²²⁾	3 600	8,9	405
Madagaskar	11 200	587,0	19	SAD ²³⁾	249 970	9 372,6	27
Mali	8 160	1 240,2	7	El Salvador	5 210	21,0	248
Maroko	25 113	446,6	56	Trinidad i Tobago	1 260	5,1	246
Mauritanija	1 999	1 025,5	2				
Mauricijus	1 070	2,0	525	Južna Amerika	297 000	17 819	17
Mozambik	15 696	801,6	20	Argentina	32 320	2 766,9	12
				Bolivija	7 322	1 098,6	7
Namibija	1 730	824,3	2	Brazil ²⁴⁾	150 370	8 512,0	18
Niger	7 779	1 267,0	6	Čile	13 170	756,9	17
Nigerija	109 170	923,8	118	Ekvador ²⁵⁾	10 780	283,6	38
Obala Slonovače	11 550	322,5	36				
				Francuska Gijana ¹⁾	92	90,0	1
Ruanda	7 180	26,3	273	Gvajana	756	215,0	4
Sao Toma i Principi	120	1,0	124	Kolumbija	32 990	1 138,9	29
Senegal	7 277	196,7	37	Paragvaj	4 280	406,8	11
Sijera Leone	4 151	71,7	58	Peru ²⁴⁾	22 330	1 285,2	17
Somalija	7 555	637,7	12	Surinam	410	163,3	3
				Urugvaj	3 090	177,4	17
Sudan	24 490	2 505,8	10	Venecuela ²⁴⁾	19 730	912,1	22
Svazilend	763	17 360	44				
Tanzanija	25 630	945,1	27	Okeanija	26 000	8 536	3
Togo	3 420	56,8	60	Australija ¹⁾	17 090	7 686,6	2
				Fidži	750	18,3	41
Tunis	7 910	163,6	48	Novi Zeland ²⁶⁾	3 350	268,7	12
Uganda	18 110	235,9	77	Papua Nova Gvineja ²⁷⁾	3 700	462,8	8
Zair	35 560	2 345,4	15	Samoa	165	2,8	58
Zambija	8 070	752,6	11	Tonga	96	0,7	128
Zimbabve	9 120	390,6	23				

¹⁹⁾ Bez oblasti Kašmir, Džamu, Džunagarad, Manavadar, Džilgit i Balistan.²⁰⁾ Nisu obuhvaćeni putnici na brodovima, vojna i civilna lica nastanjena van zemlje i članovi njihovih porodica.²¹⁾ Obuhvaćene su palestinske izbeglice (193 000, I.VII 1977).²²⁾ Stanovništvo *de jure*, obuhvaćene su vojne snage u zemlji.²³⁾ Stanovništvo *de jure*, ali bez američkih građana u inostranstvu koji su odsutni na duže vreme.²⁴⁾ Nisu obuhvaćeni Indijanci u džungli.²⁵⁾ Bez indijanskih nomadskih plemena.²⁶⁾ Nije obuhvaćeno diplomatsko osoblje i vojne snage van zemlje, kao ni strane vojne snage u zemlji.²⁷⁾ Obuhvaćen je arhipelag Bizmark, Buganvil, Buka i oko 600 malih ostrva.

33.3. STANOVNIŠTVO PREMA POLU, STAROSTI I AKTIVNOSTI

	Godina popisa ili procene	Ukupno	Muško	Žensko	Starosna struktura, %					% aktivnog u ukupnom stanovništvu zemlje		
		hilj.			0-14 god.	15-29	30-44	45-64	65 i više god.	ukupno	muško	žensko
Evropa												
Austrija ¹⁾	1989	7 624	3 635	3 988	17	24	20	23	15	45,3	26,8	18,4
Belgija	1989	9 886	4 827	5 059	19	23	20	24	14	41,9	24,6	17,3
Bugarska (P)	1985	8 960	4 452	4 508	21	20	21	26	12	52,4	27,4	25,0
Češkoslovačka (P)	1985	15 498	7 548	7 951	24	21	22	21	12	...	...	...
Danska ¹⁾	1990	5 135	2 530	2 605	17	23	22	22	16	56,7	30,5	26,1
Finska ¹⁾	1990	4 985	2 419	2 566	19	21	25	22	13	51,6	27,4	24,3
Francuska ¹⁾	1989	55 996	27 275	28 722	20	23	22	21	14	43,8	25,1	18,7
Grčka ¹⁾	1987	9 993	4 921	5 072	20	22	19	25	14	38,9	34,9	13,9
Holandija (P)	1988	14 760	7 295	7 465	18	25	23	21	13	40,2	26,1	14,1
Italija ¹⁾	1990	57 338	27 859	29 479	24	15	21	25	15	41,9	26,3	15,6
Jugoslavija												
	1991	10 337	5 138	5 200	23	22	22	23	10	46,6	28,0	18,6
Mađarska (P)	1988	10 604	5 116	5 488	21	20	22	24	13	45,7	24,7	20,9
SR Nemačka	1989	61 872	29 777	32 095	14	24	20	26	16	48,3	29,0	19,2
Norveška ¹⁾	1987	4 187	2 070	2 117	19	23	22	19	17	...	...	...
Poljska (P)	1988	37 879	18 464	19 414	26	22	22	21	9	48,7	26,5	22,1
Portugalija ¹⁾	1990	10 348	4 965	5 383	20	22	19	24	14	47,8	27,1	20,6
Rumunija (P)	1985	22 725	11 214	11 510	25	23	20	23	9	...	...	...
ZND ²⁾ (P)	1989	285 743	134 687	151 056	26	23	20	22	9	50,2	25,9	24,2
Švajcarska (P)	1988	6 671	3 271	3 393	16	23	23	23	15	52,2	32,6	19,5
Švedska ¹⁾	1988	8 438	4 165	4 273	17	21	22	22	18	54,2	28,2	26,0
V. Britanija (P)	1988	57 065	27 813	29 253	19	24	20	21	16	49,5	28,4	21,0
Azija												
Indija	1987	781 374	403 168	378 206	37	28	17	13	5	...	...	...
Indonezija ²⁾	1989	177 354	88 588	88 766	39	26	17	14	4	42,6	25,5	16,9
Izrael ¹⁾	1989	4 513	2 250	2 262	32	17	27	15	9	35,5	21,2	14,3
Japan ¹⁾	1990	123 540	60 720	62 820	19	22	22	25	12	50,9	30,6	20,9
Pakistan ¹⁾	1990	113 787	58 851	54 936	46	24	15	12	3	28,8	25,5	3,28
Afrika												
Alžir	1987	22 601	11 425	11 175	44	28	14	10	3	23,6	21,4	2,2
Egipat (P)	1986	48 254	24 709	23 545	40	27	17	12	4	27,7	24,6	3,0
Nigerija ¹⁾	1986	98 937	49 960	48 976	46	23	17	17	2	30,3	20,5	9,7
Južna Afrika	1990	30 797	15 781	15 016	...	...	...	...	...	36,0	23,9	11,9
Tunis	1989	7 909	4 014	3 896	38	28	16	13	5	29,8	23,5	6,24
Amerika												
Argentina (P)	1989	31 928	15 812	16 116	30	23	19	19	9	38,0	27,4	10,6
Brazil ²⁾	1988	141 383	69 387	71 995	36	29	18	13	4	43,2	28,0	15,1
Čile ¹⁾	1990	12 902	6 313	6 588	31	27	19	16	7	36,6	25,2	11,3
Kanada	1986	25 309	12 486	12 824	21	26	23	19	11	51,6	29,4	22,2
Kuba	1988	10 469	5 271	5 198	23	32	33	...	12	43,7	27,9	15,8
Peru ²⁾	1989	5 621	2 735	2 886	32	32	19	13	4	41,9	24,9	17,0
SAD ¹⁾	1989	246 649	120 821	125 827	22	22	24	19	13	50,9	28,1	22,8
Urugvaj	1985	2 940	1 431	1 509	34	15	18	22	11	39,9	26,7	13,2
Venecuela ²⁾	1989	19 245	9 710	9 535	38	20	27	11	4	35,9	25,3	10,7
Okeanija												
Australija (P)	1986	15 602	7 768	7 833	23	25	22	19	11	45,2	27,6	17,6
Novi Zeland	1986	3 278	1 624	1 654	24	26	21	18	11	49,3	28,8	20,5

Podaci o stanovništvu prema starosti i polu prema rezultatima popisa stanovništva ili procene prema metodu uzorka. Procenjeni podaci, pored naziva zemlje, označeni su sa (P).

Izvor: Year book of labour statistics. Demographic year book.

Podaci o aktivnom stanovništvu odnose se na zaposlena lica u času popisa ili poslednje ankete. Aktivno stanovništvo ne obuhvata studente, žene koje se bave isključivo domaćim poslovima, penzionere, rentijere i izdržavana lica.

¹⁾ Podaci ankete na bazi uzorka.

²⁾ Anketa o domaćinstvima.

³⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.4. UMRLI PREMA

		Ukupno	Infek- tivne bo- lesti	Maligna neoplazma želuca	Maligna neoplazma debelog creva	Maligna neoplazma rektuma, rekto- sigmo- idnog dela i anusa	Maligna neoplazma traheje, bronhija i pluća	Maligna neoplazma dojke	Maligna neoplazma cerviksa uterusa	Leuke- mija	Ostale ma- lignе neo- plazme
Evropa											
Austrija	1990	82 952	324	1 837	1 808	942	3 179	1 736	199	587	5 052
Bugarska	1990	108 608	530	2 271	777	1 041	3 031	1 068	260	407	2 722
Češkoslovačka	1990	183 785	571	3 208	2 875	2 591	8 034	2 521	604	1 136	10 415
Danska	1990	60 389	413	581	1 396	712	3 298	1 285	230	463	739
Francuska	1989	529 283	6 778	6 863	11 342	4 210	21 607	10 123	880	4 772	41 043
Grčka	1989	92 720	615	1 319	1 055	157	4 671	1 270	107	722	6 724
Holandija	1989	128 905	785	2 234	3 082	978	8 550	3 365	291	1 038	9 097
Irska	1989	32 111	201	436	767	209	1 594	688	68	246	1 781
Island	1990	1 704	11	34	32	11	82	44	3	14	144
Italija	1985	547 436	2 263	14 714	8 245	4 578	27 311	9 953	350	4 626	36 282
Luksemburg	1987	4 065	26	64	107	38	205	80	10	41	...
Mađarska	1990	145 660	956	2 895	2 515	1 721	6 908	2 097	602	928	6 614
Norveška	1989	45 241	300	706	882	549	1 402	747	133	288	2 695
SR Nemačka	1987	687 419	4 571	14 627	16 906	6 997	26 876	14 417	1 892	5 169	48 667
Poljska	1990	388 440	3 075	7 299	2 708	3 631	17 344	4 323	1 981	2 108	19 136
Portugal	1990	103 115	782	3 000	1 486	798	2 241	1 410	181	576	4 287
Rumunija	1988	253 370	2 541	3 987	1 404	1 263	6 418	2 353	1 640	964	8 230
ZND ¹⁾	1990	2 985 158	47 999	85 681	23 466	23 592	103 035	28 270	11 158	13 645	120 867
Velika Britanija	1990	641 799	2 785	9 808	13 013	6 396	39 269	15 179	1 981	3 881	39 259
Azija											
Hongkong	1989	28 476	1 009	581	565	292	2 592	283	123	182	1 308
Izrael	1988	29 176	504	324	561	163	741	573	34	278	1 771
Japan ²⁾	1990	820 305	14 006	47 471	15 509	9 270	36 486	5 848	1 875	5 633	50 145
Kuvajt	1987	4 287	125	21	19	10	67	27	8	48	...
Singapur	1989	14 074	437	362	238	187	816	161	82	91	...
Severna i Srednja Amerika											
Meksiko	1986	194 861	43 597	3 823	1 087	325	4 412	1 768	3 621	2 261	12 059
Barbados	1988	2 974	51	48	19	11	21	46	26	7	93
Gvatemala	1984	66 260	16 372	612	8	12	60	48	132	136	1 300
Kanada	1989	190 965	1 227	2 210	4 378	1 331	13 446	4 585	416	1 764	12 887
Kuba	1986	63 145	880	615	855	243	2 922	749	324	469	2 427
Kostarika	1986	10 449	371	514	73	49	147	95	124	102	531
SAD	1987	2 123 323	29 643	13 749	48 362	7 972	130 009	40 899	4 425	17 284	120 615
Južna Amerika											
Argentina	1987	247 868	8 303	3 328	3 310	926	7 608	3 917	796	1 204	11 621
Brazil	1986	810 526	51 453	9 222	2 544	1 366	8 690	4 706	2 535	3 275	21 719
Čile	1987	70 559	2 401	2 328	495	229	1 266	742	766	426	4 276
Panama	1987	9 105	515	154	53	29	143	60	74	78	356
Portoriko	1989	25 985	559	319	304	49	532	285	54	173	1 020
Urugvaj	1989	19 621	558	560	588	195	1 128	566	91	171	1 977
Okeanija											
Australija	1988	120 866	733	1 404	3 082	1 065	6 169	2 348	350	1 072	7 708
Novi Zeland	1987	27 430	156	333	669	328	1 346	607	117	223	1 553

Podaci ne obuhvataju mrtvorođene. Primenjena klasifikacija predstavlja skraćenu listu uzorka za tabeliranje smrtnost prema IX reviziji Međunarodne liste uzroka smrti iz 1975. godine.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

UZROKU SMRTI

Diabetes melitus	Marazam zbog ish- rane	Druga proteinska nedo- voljna uh- ranjenost	Anemija	Menin- gitis	Akutna reumatska groznica	Hroni- čno reu- matsko srčano obo- ljenje	Hiperten- zivna bo- lest	Akutni in- farkt mio- karda	Ostala is- he- mučna srčana obo- ljenje	Cerebro- -vasku- larna oboljenja	Artero- skleroza	Druga ob- oljenja cirkulator- nog sistema
2 036	1	-	92	39	2	248	1 420	5 416	7 144	11 199	1 550	81
1 803	-	3	39	61	25	425	3 202	6 487	15 752	22 394	7 506	42
2 979	24	-	102	103	3	834	1 406	23 770	26 322	39 927	11 077	110
813	-	-	66	61	1	240	365	15 597	2 797	5 561	2 146	45
6 642	1 155	467	1 437	299	11	1 150	6 145	33 672	16 576	50 759	1 542	1 297
799	-	-	239	28	6	48	946	8 384	3 369	17 884	262	268
3 713	33	-	233	75	-	73	803	17 547	5 199	12 270	1 474	75
425	1	4	64	9	6	75	252	6 424	2 081	3 080	478	50
6	-	-	4	1	-	3	20	299	138	179	9	-
18 683	4	4	1 091	175	24	2 328	15 250	42 053	26 925	78 497	18 049	66 503
70	-	-	3	3	-	3	34	339	289	651	80	533
1 964	1	2	98	149	2	900	5 773	14 452	13 739	21 347	11 408	74
506	5	6	55	34	-	112	381	7 479	3 610	5 501	425	13
11 335	30	3	809	240	17	2 043	9 643	79 754	57 135	87 066	12 928	94 083
5 780	14	4	329	409	45	2 644	7 627	31 329	10 040	25 576	86 345	326
2 695	22	25	148	66	5	248	790	7 133	2 357	24 640	2 616	70
1 732	7	27	96	407	8	1 438	20 264	10 744	29 852	40 376	19 223	29
18 203	-	-	2 082	2 679	5 806	15 014	22 499	98 607	726 254	543 351	106 490	868
8 487	4	101	1 309	259	6	2 449	3 610	105 444	64 076	76 420	4 531	458
250	1	-	20	31	1	178	1 055	1 784	1 052	2 915	17	12
770	1	6	72	22	1	114	305	3 773	2 230	2 548	53	19
9 470	-	197	1 606	475	27	1 360	9 246	31 933	19 504	121 944	2 118	533
112	4	-	8	15	-	16	299	387	274	111	136	155
419	1	12	17	10	-	47	241	1 707	763	1 551	16	7
23 132	60	6 465	4 602	1 095	226	1 203	5 682	15 218	4 465	17 720	1 949	1 160
174	-	14	8	-	1	2	69	168	62	274	66	2
304	28	3 412	608	264	16	24	112	1 084	68	1 008	92	2 024
3 883	7	151	487	79	21	550	1 237	24 859	20 639	14 383	2 353	152
1 649	-	22	186	189	24	243	804	9 534	5 616	6 436	1 867	3 062
178	-	42	36	54	4	45	135	832	651	756	57	431
38 532	297	2 402	3 813	1 161	42	6 347	31 338	253 542	258 596	149 835	22 474	2 833
5 407	141	963	487	647	20	315	3 561	17 005	8 131	24 960	7 981	578
14 563	1 411	7 667	2 221	3 285	157	1 456	14 619	30 618	16 330	73 816	5 832	1 016
1 201	46	91	150	210	10	370	1 107	4 571	2 537	6 526	1 030	63
152	1	71	55	55	3	22	139	641	428	874	58	10
1 611	2	57	132	42	10	18	1 156	1 304	2 595	1 166	565	73
595	8	70	77	38	1	28	393	2 118	1 672	3 461	711	37
2 003	4	46	229	71	3	405	1 123	21 568	10 016	12 441	1 104	92
373	1	11	41	12	-	129	283	4 486	3 128	2 751	134	14

33.4. UMRLI PREMA

		Pneumo- nija	Influ- enca	Bronhi- tis hro- nični i označeni enfizem i astma	Ulkus želuca i duode- numa	Apendicitis	Hronične bolesti je- tre i ci- roze	Nefritis, nefro- tični sin- drom i nef- roza	Hiperpla- zija pro- state	Abortus	Direktni poro- đajni uzroci
Evropa											
Austrija	1990	1 582	103	2 036	514	21	2 144	458	51	1	1
Bugarska	1990	3 676	36	1 311	380	27	1 561	696	118	3	7
Češkoslovačka	1990	4 850	174	3 364	858	84	3 864	1 689	347	5	2
Danska	1990	1 461	166	2 715	-	32	712	54	66	-	-
Francuska	1989	11 689	1 323	8 216	2 077	163	10 477	4 876	408	3	9
Grčka	1989	798	25	402	140	1	904	2 002	27	3	-
Holandija	1989	3 148	414	3 191	447	30	813	1 151	14 1	1	-
Irska	1989	1 763	46	690	221	5	110	359	22	-	-
Island	1990	140	-	45	5	-	2	5	2	-	-
Italija	1985	9 535	539	19 486	2 458	133	18 492	4 638	684	5	42
Luksemburg	1987	61	2	78	13	3	90	39	-	-	1
Mađarska	1990	886	72	4 800	1 003	70	5 447	495	161	4	3
Norveška	1989	3 051	117	807	219	10	252	211	66	2	-
SR Nemačka	1987	12 828	281	20 825	3 061	277	13 823	5 329	457	9	43
Poljska	1990	5 741	43	8 796	1 674	156	3 908	3 330	370	18	11
Portugal	1990	2 778	182	1 550	414	27	2 415	1 101	36	3	4
Rumunija	1988	10 137	19	6 966	974	134	7 890	1 806	1 000	524	18
ZND ¹⁾	1990	43 212	1 861	98 627	10 522	1 562	-	13 015	4 112	398	306
Velika Britanija	1990	32 628	965	9 786	4 815	158	3 623	4 640	465	11	2
Azija											
Hongkong	1990	2 029	1	497	164	4	329	1 050	2	-	-
Izrael	1988	708	5	191	67	6	270	618	19	-	-
Japan ²⁾	1990	68 194	448	14 938	3 615	95	16 804	17 140	201	11	23
Kuvajt	1987	219	-	37	12	-	40	71	5	-	1
Singapur	1989	1 130	5	162	70	2	132	271	4	1	-
Severna i Srednja Amerika											
Meksiko	1986	20 554	740	9 801	3 043	527	16 018	7 614	410	149	416
Barbados	1988	55	-	23	15	1	27	39	-	1	-
Gvatemala	1984	8 696	880	640	184	56	708	400	4	40	188
Kanada	1989	6 450	196	2 256	733	38	2 233	2 020	65	2	6
Kuba	1986	3 917	9	744	332	105	710	732	115	19	43
Kostarika	1986	366	11	210	36	14	190	126	20	9	21
Salvador ²⁾	1984	672	38	742	113	21	286	144	8	7	91
SAD	1987	68 593	632	2 424	6 358	481	26 201	22 052	461	44	33
Južna Amerika											
Argentina	1987	6 348	20	2 301	493	142	3 382	4 796	75	106	47
Brazil	1986	35 330	202	8 560	2 272	454	12 393	7 050	284	241	291
Čile	1987	5 095	115	1 746	230	55	2 371	751	153	47	11
Panama	1987	331	12	174	36	8	118	111	13	5	1
Portoniko	1989	1 267	4	369	86	9	743	348	7	-	-
Urugvaj	1989	854	21	426	86	13	371	242	23	2	1
Okeanija											
Australija	1988	1 548	159	2 317	842	32	1 160	1 264	74	1	1
Novi Zeland	1987	1 296	37	602	200	2	119	226	25	-	1

Podaci ne obuhvataju mrtvorođene. Primenjena klasifikacija predstavlja skraćenu listu uzroka za tabeliranje smrtnosti prema IX reviziji Međunarodne liste uzroka smrti iz 1975. godine.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

UZROKU SMRTI (nastavak)

Indirektni porođajni uzroci	Kongenitalne anomalije	Porođajna trauma	Neka stanja nastala u perinatalnom periodu	Znaci, simptomi i nedovoljno definisana stanja	Saobraćajne nesreće izazvane motornim vozilom	Slučajni padovi	Nesretni slučajevi i suprotni efekti	Samo- ubistvo i samopovređivanje	Ubistva i povrede namerno nanešene od strane drugog lica	Druga nasilja
-	293	3	242	221	1 408	1 378	3 584	1 825	125	42
-	228	5	409	1 956	1 409	482	3 881	1 323	292	71
-	341	3	1 255	552	2 127	4 172	9 280	2 798	306	606
-	-	-	-	-	617	1 198	-	1 241	51	195
3	1 017	8	1 437	26 451	10 198	11 255	33 864	11 715	630	1 996
-	207	1	501	4 405	2 066	790	4 448	383	83	28
-	238	33	549	4 275	1 401	1 652	3 844	1 520	147	117
-	82	3	145	213	456	201	1 108	278	22	90
-	7	1	13	33	25	22	85	40	1	-
1	2 074	194	3 621	14 870	9 066	8 678	4 913	4 759	841	479
-	7	3	14	107	76	59	32	74	6	16
1-	273	41	1 059	80	2 609	4 082	8 760	4 133	322	60
-	95	6	147	1 177	386	1 014	2 053	660	55	35
4	2 143	179	1 975	18 029	7 566	8 013	3 938	11 599	690	1 219
-	1 290	449	3 913	10 272	8 266	4 333	21 857	4 970	1 122	1 868
1	185	12	565	5 722	2 784	809	4 560	870	165	1 141
-	1 042	324	1 279	77	-	-	16 393	-	-	-
1 061	9 407	5 896	29 786	21 375	66 092	13 200	208 966	60 788	32 066	24 153
9	1 325	103	2 642	2 088	5 628	4 243	14 008	4 643	413	2 231
-	98	-	237	117	309	161	825	604	72	152
-	129	5	418	1 821	439	189	1 389	303	59	205
14	2 126	207	1 587	6 786	14 398	4 243	32 122	20 088	744	2 658
-	342	-	409	204	343	32	160	16	10	27
-	76	1	134	279	226	70	392	385	15	119
27	1 592	777	18 247	6 883	12 288	3 739	43 448	1 728	15 800	1 568
-	11	-	44	48	28	20	72	12	18	11
8	760	80	9 604	6 908	112	196	1 112	40	256	2 312
2	589	37	1 149	2 494	4 210	1 994	9 436	3 492	552	334
25	827	70	912	118	...	...	...	...	...	...
-	462	29	640	322	344	131	349	131	109	25
15	5 611	259	17 963	30 068	47 297	11 733	95 020	30 796	20 812	3 314
7	1 356	376	8 872	5 257	3 045	1 103	10 645	2 308	1 685	1 852
134	4 006	693	44 882	163 593	29 551	2 397	55 326	4 307	20 458	15 749
7	524	58	1 721	5 025	879	353	3 038	693	342	4 331
1	122	45	478	675	388	63	780	86	156	135
1	99	5	527	114	577	190	1 235	327	467	218
1	93	34	498	1 666	477	167	1 485	345	140	8
2	320	34	860	711	3 078	958	5 751	2 197	395	133
2	320	34	860	711	3 078	958	5 751	2 197	395	133
3	93	5	137	204	815	273	1 468	463	65	39

33.5. ROĐENJA, UMIRANJA I BRAKOVİ

	Živorodeni		Umrli		Umrli odojčad		Zaključeni brakovi				Razvedeni brakovi			
	na 1000 stan.		na 1000 stan.		na 1000 stan.		hiljada		na 1000 stan.		hiljada		na 1000 stan.	
	1989	1990	1989	1990	1989	1990	1988	1989	1988	1989	1988	1989	1988	1989
Evropa														
Albanija	24,7	...	5,7	...	25,2	...	28	...	9,0	...	3	...	0,8	...
Austrija	11,5	11,6	10,9	10,7	8,3	7,9	35	...	4,7	...	15	...	1,9	...
Belgija	...	12,6	...	10,6	...	7,9	...	...	...	...	...	...	...	...
Bugarska	12,5	...	11,9	...	14,4	...	63	...	7,0	...	12	...	1,4	...
Češkoslovačka	13,3	13,4	11,6	11,7	13,3	11,36	119	...	7,6	...	39	...	2,5	...
Danska	11,5	12,4	11,6	11,9	8,4	7,5	32	...	6,3	...	15	...	2,9	...
Finska	12,8	13,2	9,9	10,1	5,8	5,8	26	...	5,3	...	...	...	...	...
Francuska	13,6	...	9,4	...	7,4	...	273	...	4,9	...	...	...	...	...
Grčka	10,1	...	9,3	...	9,8	...	52	...	5,2	...	...	...	...	...
Holandija	12,7	13,3	8,7	8,6	6,8	7,1	87	...	6,0	...	28	...	1,9	...
Italija	9,7	9,8	9,1	9,4	8,8	8,5	317	...	5,5	...	25	...	0,4	...
Jugoslavija	14,8	14,7	9,4	9,3	29,3	22,8	70	77	6,7	7,3	12	12	1,2	1,1
Luksemburg	12,4	13,2	10,6	10,1	9,9	7,3	...	...	...	...	...	...	...	...
Mađarska	11,7	11,8	13,7	13,7	15,7	14,8	66	...	6,2	...	24	...	2,3	...
SR Nemačka	10,9	11,4	11,2	11,2	...	7,4	398	...	6,5	...	129	...	2,1	...
Norveška	14,0	...	10,6	...	7,8	...	...	...	...	...	9	...	2,0	...
Poljska	14,9	14,3	10,1	10,2	16,0	16,0	247	...	6,5	...	48	...	1,3	...
Portugalija	11,9	...	9,2	...	13,1	...	71	...	6,9	...	9	...	0,9	...
Rumunija	...	13,6	...	10,7	...	26,9	...	...	...	...	...	...	...	...
ZND ¹⁾	2 673	...	9,4	...	950	...	3,3	...
Španija	10,4	...	8,3	...	7,8	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Švajcarska	12,2	12,5	9,2	9,5	6,8	6,8	46	...	6,9	...	13	...	1,9	...
Švedska	13,6	14,5	10,8	11,1	6,0	5,6	44	...	5,2	...	19	...	2,2	...
Velika Britanija	13,6	13,9	11,5	11,2	8,5	7,9	394	...	6,9	...	165	...	2,8	...
Azija														
Indonezija	22,3	22,1	6,3	6,2	10,0	9,7	30	...	6,9	...	6	...	1,2	...
Japan	10,1	9,9	6,4	6,7	4,4	4,5	708	...	5,8	...	154	...	1,2	...
Koreja	...	16,4	...	5,8	...	12,0	365	...	8,6	...	36	...	0,8	...
Sinja	38,4	29,7	4,0	2,7	...	6,2	99	...	8,8	...	8	...	0,7	...
Šri Lanka	...	21,3	...	6,2	...	19,4	131	...	7,9	...	3	...	0,1	...
Afrika														
Egipat	38,8	...	9,5	...	49,4	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Sudan	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Tunis	25,2	...	4,4	...	36,5	...	47	...	6,0	...	...	...	...	...
Severna i Srednja Amerika														
Brazil	17,5	...	5,7	...	39,9	...	931	...	6,6	...	31	...	0,2	...
Kanada	14,9	...	7,3	...	7,1	...	188	...	7,2	...	78	...	3,0	...
Meksiko	...	31,2	...	5,0	...	21,9	611	...	7,4	...	...	...	...	...
SAD	15,9	16,7	8,8	8,6	9,9	9,1	2 389	...	9,7	...	1 183	...	4,8	...
Južna Amerika														
Argentina	20,7	...	8,4	...	25,7	...	...	...	...	...	...	...	...	...
Čile	23,4	...	5,8	...	17,1	...	103	...	8,1	...	5	...	0,4	...
Venecuela	27,5	...	4,4	...	23,3	...	113	...	6,0	...	25	...	1,3	...
Okeanija														
Australija	14,9	15,4	7,3	7,0	7,7	8,0	117	...	7,1	...	39	...	2,4	...
Novi Zeland	17,5	...	8,2	...	10,2	...	23	...	7,1	...	9	...	2,6	...

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.6. ZAPOSLENO OSOBLJE

u hilj.

	Godina	Ukupno	Poljo- privreda i šumar- stvo, lov i ri- bolov	Rudar- stvo i ka- menolome	Industrija	Građevi- narstvo	Elektrika, plin i voda	Trgovina, hoteli i res- torani	Saobra- ćaj i veze	Usluge
Evropa										
Austrija	1989	3 346	265	13	910	273	41	610	213	799
Belgija	1989	3 712	101	11	779	225	30	628	253	1 369
Češkoslovačka	1989	8 431	948	229	2 776	684	117	955	523	1 886
Danska	1990	2 670	147	2	532	172	20	391	189	952
Finska	1990	2 488	207	4	524	205	28	392	178	744
Francuska	1990	22 031	1 325	87	4 623	1 589	204	3 761	1 399	6 866
Grčka	1988	3 657	972	22	706	232	35	601	242	686
Italija	1990	21 454	1 895	229 ¹⁾	4 757	1 859	-	4 537	1 146	6 136
Jugoslavija ²⁾	1991	2 438	137	55	934	188	52	236	262	574
Mađarska	1989	5 052	952	-	1 451 ³⁾	336	-	518	405	1 147
SR Nemačka	1989	27 742	1 039	260	8 736	1 849	270	4 093	1 573	7 725
Norveška	1990	2 030	129	22	310	139	23	358	162	734
Poljska	1989	18 374	4 729	615	4 631	1 418	195	1 787	1 303	3 067
Holandija	1990	6 356	289	11	1 185	409	41	1 104	382	2 229
Portugalija	1990	4 717	846	36	1 162	385	42	726	212	1 098
Rumunija	1989	10 946	3 056	-	4 169 ³⁾	767	-	649	757	1 394
Velika Britanija	1990	26 881	569	223	5 396	1 805	279	5 445	1 546	8 171
ZND ¹²⁾	1990	124 971	22 761	-	35 400 ³⁾	12 550	-	9 800	10 225	31 425
Španija	1987	11 369	1 722	81	2 589	926	77	2 237	636	3 100
Švedska	1990	4 508	149	12	952	313	37	647	319	1 688
Švajcarska	1990	3 563	198	-	906	340	-	734	217	791
Azija										
Indija	1989	25 986	1 435	1 054	6 237	1 245	907	431	3 077	10 242
Izrael	1990	1 491	62	5	317	76	17	216	92	549
Japan	1990	62 490	4 510	60	15 050	5 880	300	14 150 ⁴⁾	3 750	13 320 ⁵⁾
Kina	1989	101 087	7 943	7 807	33 436	5 783	1 484	9 806	6 400	26 033
Afrika										
Južna Afrika	1990	5 256	...	623	1 462	417	51	811	361	1 273
Kenija	1989	1 355	257	4	179	67	22	110	70	582
Zambija	1989	360	37	54	51	21	9	27	26	110 ⁶⁾
Amerika										
Brazil	1988	58 729	14 233	...	8 986 ⁷⁾	3 726	996	6 789 ⁸⁾	2 210	18 293 ⁹⁾
Kanada	1990	12 572	531	180	2 001	778	136	3 014	815	3 661
Kolumbija	1990	4 325	62	21	1 031	250	33	1 087	284	1 233
Kuba	1988	3 445	662 ¹⁰⁾	35	683 ¹¹⁾	323	39 ¹²⁾	436	242	962
SAD	1990	117 914	3 355	730	21 184	7 696	1 584	24 269 ³⁾	6 552	39 198 ³⁾
Urugvaj	1988	569	8	0,2	136	24	8	98	41	217 ⁶⁾
Panama	1989	686	203	0,3	65	22	9	99	39	200
Okeanija										
Australija	1990	7 825	425	96	1 200	585	105	1 612 ⁸⁾	547	2 350 ⁹⁾
Novi Zeland	1990	1 472	156	6	251	92	14	311	93	401

Podaci nisu sasvim pogodni za međunarodna poređenja zato što se u izvesnim slučajevima odnose na lica koja primaju nadnice ili plate, dok se u drugim slučajevima odnose i na poslodavce, lica koja rade samostalno i neplaćene porodične radnike.

¹⁾ Uključujući elektriku, plin i vodu.

²⁾ Društveni sektor.

³⁾ Uključujući rudarstvo, kamenolome, elektriku, plin i vodu.

⁴⁾ Bez hotela.

⁵⁾ Uključujući hotele.

⁶⁾ Bez domaćih usluga.

⁷⁾ Uključujući rudarstvo i kamenolome.

⁸⁾ Bez restorana i hotela.

⁹⁾ Sa restoranima i hotelima.

¹⁰⁾ Bez lova i ribolova.

¹¹⁾ Uključujući ribolov, rudarstvo, kamenolome i plin.

¹²⁾ Bez plina.

¹³⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.7. ZAPOSLENOST

u hilj.

	Izvor podataka	1987	1988	1989	1990
Evropa					
Austrija	I	3 300	3 311	3 346	...
Belgija	I	3 480	3 495	3 595	...
Bugarska ¹⁾²⁾	III	4 084	...	...	...
Češkoslovačka	III	6 972	7 011	...	...
Finska	I	2 452	2 458	2 492	2 488
Francuska	IV	21 334	21 498	21 755	22 931
SR Nemačka	IV	25 440	26 825	27 196	...
Italija	I	20 986	21 253	21 154	21 454
Jugoslavija ³⁾		2 762	2 784	2 790	2 707
Mađarska	IV	5 093	5 070	5 051	...
Norveška	I	2 126	2 114	2 049	2 030
Poljska ¹⁾²⁾	III	11 750	11 632	11 472	10 552
Portugalija	I	4 403	...	4 613	4 717
Rumunija ¹⁾²⁾	III	7 790	7 843	7 997	...
Švedska	I	4 337	4 399	4 466	4 508
Španija	I	11 369	...	...	...
Holandija	I	6 032	6 156	6 356	...
Velika Britanija	III	24 988	26 212	...	...
ZND ⁵⁾	III	130 730	128 903	127 067	124 971
Azija					
Indija	III	25 388	25 712	25 986	...
Izrael	I	1 404	1 453	1 461	1 495
Japan	I	59 110	60 110	61 280	62 490
Koreja	I	16 354	16 870	17 515	18 036
Pakistan	I	28 703	28 995	29 895	30 822
Šri Lanka ²⁾⁴⁾	III	...	...	...	...
Filipini	I	20 795	21 497	21 849	22 532
Afrika					
Alžir	I	4 138	...	4 418	...
Kenija ²⁾	III	1 264	1 311	1 355	...
Zambija	III	362	361	360	...
Amerika					
Brazil	I	57 410	58 729	...	...
Kanada	I	11 861	12 245	12 486	12 572
Meksiko ²⁾	II	7 355	7 765	8 291	8 899
Portoriko	I	848	900	907	920
SAD	I	112 440	114 968	117 342	117 914
Venecuela	I	5 694	6 954	6 115	...
Okeanija					
Australija	I	7 129	7 398	7 727	7 872
Novi Zeland	I	78	78	88	89

Podaci se odnose na ukupan broj zaposlenih radnika i službenika.

Izvor podataka:

I Anketa o radnoj snazi na bazi uzorka i Anketa o stanovništvu na bazi uzorka.

II Statistika socijalnog osiguranja.

III Statistika preduzetih podjedinica (pogona i sl.).

IV Zvanične procene.

1) Društveni sektor.

2) Službenici.

3) Društveni i individualni sektor.

4) Državni sektor.

5) Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.8. NEZAPOSLENOST

u hilj.

	Izvor podataka	1987	1988	1989	1990
Evropa					
Austrija	B	164	159	149	166
Belgija	B	501	459	419	403
Danska	B	222	244	265	272
Finska	B	130	116	89	88
Francuska	B	2 622	2 563	2 532	2 505
Grčka	B	118	115	...	...
Holandija ¹⁾	B	685	433	390	346
Irska	B	247	241	232	225
Italija	A	2 832	2 885	2 865	2 621
Luksemburg	B	3	2	2	2
Jugoslavija ²⁾	B	558	578	607	663
SR Nemačka	B	2 229	2 242	2 038	1 883
Norveška	B	45	69	106	112
Portugalija	B	329	...	243	231
Turska	B	1 124	1 155	1 076	980
Švajcarska	B	25	22	17	18
Švedska	A	84	72	61	69
Velika Britanija	B	2 953	2 370	1 799	1 665
Španija	B	2 924	2 858	2 550	...
Azija					
Indija	B	30 542	30 050	32 776	34 632
Indonezija	B	1 017	1 352	1 518	...
Japan	A	1 730	1 550	1 420	1 340
Mianmar	B	331	313	486	555
Pakistan	B	248	265	...	...
Filipini	A	2 085	1 954	2 009	1 993
Kipar	B	9	7	6	5
Afrika					
Gana	A	...	29	27	...
Južna Afrika ³⁾	B	69	55	48	...
Tunis	B	84	91	106	...
Nigerija	B	27	26	25	...
Amerika					
Argentina	A	230	251	323	...
Kanada	A	1 150	1 031	1 018	1 109
SAD	A	7 425	6 701	6 528	6 874
Venecuela	A	573	498	584	...
Kolumbija	A	429	403	356	492
Okeanija					
Australija	B	629	576	509	587
Novi Zeland	B	88	121	154	164

Podaci se odnose na lica koja nisu u radnom odnosu i koja traže zaposlenje.

Izvor podataka: A - Anketa o radnoj snazi na bazi uzorka. B - Nezaposlenost po zvaničnoj statistici.

1) Od 1988. - Anketa o radnoj snazi na bazi uzorka.

2) Izvor: Savezni biro za poslove zapošljavanja.

3) Belo, obojeno i azijsko stanovništvo.

33.9. STRUKTURA DOMAĆEG DRUŠTVENOG PROIZVODA

u mlrd. nacionalne valute

	Valuta	Društveni proizvod	Poljo- privreda, lov, šumarstvo i ribolov	Rudarstvo i vadenje kamena	Prerađi- vačka in- dustrija	Elektri- čna ener- gija, plin i voda	Građe- vi- nar- stvo	Trgovina na veliko i na malo, restori- rani i hoteli	Transport, skladi- štenja i veze	Ostalo ¹⁾
			1	2	3	4	5	6	7	8
Evropa										
Austrija (1987 ²⁾)	šiling	1 481,6	48,6	6,4	390,4	49,2	99,6	230,9	86,3	570,1 ²⁾
Belgija (1986)	franak	4 695,4	108,3	13,4	1 059,4	161,8	249,1	783,4	360,3	1 959,8 ²⁾
Bugarska (1986) ³⁾	lev	26 851,4 ³⁾	4 062,1		16 676,8		2 564,3	1 227,0	1 752,2	5 690 ⁴⁾
Češkoslovačka (1987 ⁵⁾)	kruna	574 657,0 ³⁾	43 217,0	...	350 015,0	...	62 385,0	96 151,0	20 394,0	2495,0 ⁴⁾
Danska (1987 ⁵⁾)	kruna	693 028,0	28 276,0	5 053,0	115 006,0	6 992,0	40 405,0	86 778,0	48 146,0	362372,0
Finska (1987 ⁵⁾)	marka	393 608,0	22 525,0	1 029,0	83 897,0	10 197,0	27 233,0	40 493,0	28 148,0	180086,0 ²⁾
Francuska (1987 ⁶⁾)	franak	5 288 700	185 000	33 300	1 152 200	123 300	287 100	791 700	315 900	2400100 ⁷⁾
Grčka (1986)	drahma	5 564,7	831,3	80,0	910,5	145,8	313,5	784,1	380,0	1865,7 ⁸⁾
Holandija (1987 ⁵⁾)	gulden	431 820,0	17 130,0	15 440,0	80 540,0	8 700,0	24 310,0	59 320,0	28 200,0	198180,0 ²⁾
Italija (1986)	lira	894 362,0	38 841,0	209 567,0		47 730,0	50 179,0	171955,0	51 138,0	324952,0
Jugoslavija (1988) ¹⁰⁾	dinar	555,5	87,0	...	283,3	...	30,3	104,0	35,3	15,6
Mađarska (1987 ⁵⁾)	forinta	999 600,0 ³⁾	112 500,0	...	401 800,3	...	105 200,0	114 600,0	74 900,0	15800,0 ⁴⁾
SR Nemačka	marka	2 009 100	29 700	...	646 600	...	103 400	...	113 400	569600 ²⁾
Norveška (1987 ⁵⁾)	kruna	556 924	19 348	51 712	82 994	22 715	36 000	68 396	45 664	230097 ²⁾
Poljska	zlot	14 013200 ³⁾	1 849 200	...	6 804 000	...	1 80 1000	2384700	851 200	323100 ⁴⁾
Portugalija (1986) ¹²⁾	eskudo	1 256,1	129,9	...	381,0	26,5	88,9	272,4	69,3	280,1
ZND (1987 ⁵⁾)	rublja	599 600,0	122 600,0	...	268 600,0	...	74 700,0	97 100,0	36 600,0	...
Španija (1986) ⁶⁾	pezeta	27 929,7	1 733,7	7 633,5	...	882,2	1 886,1	5 597,7	1 702,2	8494,3
Švedska (1987 ⁵⁾)	kruna	1 005 226	28 726,0	3 467,0	208 634,0	28 739,0	62 335,0	114746,0	60 435,0	498144,0 ⁹⁾
Velika Britanija (1986) ⁵⁾	funta	350 450,0	22 970,0	79 070,0	9 095,0	18 651,0	40 384,0	20957,0	20 957,0	153838,0
Azija										
Filipini (1987 ⁵⁾)	pezo	711 563,0	177 017,0	10 757,0	174 000,0	17 333,0	28 092,0	137355,0	42 027	124955,0
Indija (1986) ⁶⁾	rupija	2 435,5	675,6	64,8	358,0	47,2	116,3	318,5	149,2	706,0
Iran (1986) ⁶⁾	rijal	15 305,8	2 927,6	1 493,6	1 174,3	113,7	1 020,2	3 040,5	1 138,1	4397,8
Izrael (1987 ⁵⁾)	šekel	40 490,0 ³⁾	2 020,0	8 661,0	...	953,0	2 153,0	5 284,0	3 191,0	18228,0
Mianmar (1987 ⁵⁾)	kjat	60 660,0	30 668,0	533,0	5 597,0	282,0	977,0	13 469,0 ¹⁴⁾	2 439,0	6695,0
Pakistan (1986) ⁵⁾	rupija	602 188,0	127 473,0	12 616,0	95 079,0	12 385,0	35 261,0	89 420,0	44 125,0	185829,0
Turska (1986)	lira	39 155,0	6 621,0	7 921,0	10 236,0	1 761,0	1 573,0	6 703,0	3 824,0	7642,0
Afrika										
Gana (1986) ⁵⁾	cedi	372 981,6	153 372,8	3 738,7	40 086,7	4 045,4	9 779,7	105 944,4	27 031,0	28982,9
Južna Afrika (1987 ⁵⁾)	rand	164 635,0	8 533,0	20 453,0	35 103,0	6 695,0	4 645,0	17 887,0	12 822,0	58367,0 ⁷⁾
Severna i Srednja Amerika										
Gvatemala (1986) ⁵⁾	kvecal	2 958,2	759,8	7,8	468,4	54,0	53,4	770,5	204,8	639,5
Kanada (1986) ⁵⁾	dolar	307 730,0	11 698,0	18 067,0	55 043,0	8 172,0	20 266,0	38 520,0	19 554,0	136410,0
Kuba (1987 ⁵⁾)	pezo	12 202,2 ³⁾	1 403,7	...	4 498,5	...	1 018,3	4 142,5	1 050,8	88,4
SAD (1987 ¹²⁾)	dolar	4 472 900	89 200	86 400	862 300	137 300	220 700	767 700	274 200	2035000 ²⁾
Južna Amerika										
Argentina (1986) ⁵⁾	pezo	682 652	86 377	26 955	210 154	17 216	42 344	112 520	38 661	148425
Brazil (1986) ¹³⁾	kruzeiro	1 406,1	142,2	23,9	360,2	30,1	85,2	187,7	65,4	511,4
Čile (1987 ¹³⁾)	pezo	932 100,0	315 400,0	...	426 200,0	...	61 700,0	93 900,0	34 900,0	...
Ekvador	skure	1 808 400	290 900	133 000	338 000	7 400	89 000	380 300	176 300	393 500 ⁷⁾
Kolumbija (1986) ¹⁵⁾	pezo	4 865,1	837,7	205,0	1 055,5	108,6	281,7	668,3	410,2	1298,1
Paragvaj (1987 ⁵⁾)	gurani	2 493 600	681 900	11 500	404 100	62 600	146 000	662 200	109 300	416000
Urugvaj (1987 ⁵⁾)	novi pezo	1 700 559	191 929,0	18 891,0	388 345,0	42 568,0	34 751,0	173642,0	92 133,0	398540,0 ⁸⁾
Venecuela (1987 ⁵⁾)	bolivar	719 423,0	42 616,0	68 583,0	158 859,0	11 035,0	34 624,0	131542,0	49 132,0	223032,0 ⁹⁾
Okeanija										
Australija (1986) ¹⁵⁾	dolar	238 939,0	9 609,0	15 275,0	40 063,0	8 386,0	16 473,0	37 475,0	17 162,0	94495,0
Novi Zeland (1986) ⁵⁾	dolar	44 868,0	4 165,0	513,0	10 059,0	1 383,0	2 536,0	8539,0	3 463,0	13924,0

Ako drukčije nije naznačeno, podaci se odnose na domaći društveni proizvod. Podaci nisu potpuno uporedivi među zemljama zbog različitog obuhvata i klasifikacije. Neke od glavnih razlika naznačene su u napomenama ispod teksta.

¹⁾ Finansije, osiguranje, poslovi sa nekretnim, poslovne usluge, društvene socijalne i lične usluge, javna administracija i dr.

²⁾ Sa carinom i porezom a bez bankarskih provizija.

³⁾ Neto materijalni proizvod.

⁴⁾ Ostale grane samo materijalne proizvodnje.

⁵⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

⁶⁾ 1984. godina.

⁷⁾ Bez bankarskih provizija.

⁸⁾ Uključene su posebne takse od subvencija.

⁹⁾ Sa uvoznim taksama.

¹⁰⁾ Koncept materijalnog proizvoda; iznosi u mil. din.

¹¹⁾ Po cenama iz 1980. godine.

¹²⁾ Sa statističkom greškom.

¹³⁾ 1980. godina.

¹⁴⁾ Bez restorana i hotela koji su uključeni u ostalo.

¹⁵⁾ 1985. godina.

¹⁶⁾ Sa Namibijom.

33.10. UPOTREBA DOMAĆEG DRUŠTVENOG PROIZVODA

u mlrd. nacionalne valute

STATISTIČKI GODIŠNJE DOKLADI DOKLAD OŠTRENOST								
---	--	--	--	--	--	--	--	--

¹⁾ 1972. godina.²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.³⁾ Neto materijalni proizvod: kol. 1. lična i materijalna potrošnja za proizvodne sfere koja opslužuje stanovništvo; kol. 2. materijalne potrošnje za neproizvodne sfere koja služi zajednici kao celini; kol. 3. neto-investicije; kol. 4. porast obrtnih sredstava i zaliha; kol. 5-6. gubici i neto-izvoz i materijalne usluge.⁴⁾ Sa statističkom greškom.⁵⁾ Koncept materijalnog proizvoda; iznosi u mil. din.⁶⁾ Obuhvaćena razlika u cenama, vremenskim razgraničenjima i statističkom obuhvatu.⁷⁾ 1984. godina.⁸⁾ Indeks 1960 = 100.⁹⁾ Po cenama iz 1980. godine.¹⁰⁾ 1980. godina.¹¹⁾ 1985. godina.¹²⁾ U hiljadama.

33.11. DRUŠTVENI PROIZVOD NEKIH ZEMALJA OBRAČUNAT PREMA KUPOVNOJ SNAZI NACIONALNIH VALUTA
u USD prema kursu
u odgovarajućoj godini

	Društveni proizvod, ukupno, prema kupovnoj snazi nacionalnih valuta, mlrd. dolara			Društveni proizvod po stanovniku, dolara								
				1975		1980		1985		Indeks nivoa Jugoslavija = 100 prema obračunu po kupovnoj snazi nacionalnih valuta		
	1975	1980	1985	prema zvanič- nom kursu	prema kupovnoj snazi	prema zvanič- nom kursu	prema kupovnoj snazi	prema zvanič- nom kursu	prema kupovnoj snazi	1975	1980	1985
Australija	76,1	125,1	184,9	6 629	5 477	10 085	8 514	10 116	11 738	211	232	244
Austrija	34,6	59,1	81,1	4 970	4 563	10 184	7 825	8 743	10 729	176	213	223
Belgija	48,2	80,5	105,3	6 304	4 920	11 963	8 174	8 022	10 680	190	223	222
Danska	27,0	44,1	62,7	7 438	5 334	12 941	8 613	11 319	12 254	206	235	254
Finska	23,0	38,7	56,1	6 017	4 873	10 800	8 105	11 041	11 442	188	221	238
Francuska	278,0	470,6	631,3	6 430	5 275	12 163	8 375	9 251	11 445	204	228	238
Grčka	24,7	44,0	59,7	2 318	2 730	4 164	4 567	3 358	6 001	105	124	124
Holandija	75,9	124,5	163,2	6 364	5 554	11 970	8 798	8 628	11 269	214	240	234
Irska	9,6	17,2	23,9	2 640	3 010	5 656	5 069	5 123	6 704	116	138	139
Italija	258,7	450,3	619,3	3 993	4 666	8 081	7 983	7 387	10 841	180	217	225
Japan	505,5	929,5	1 425,2	4 481	4 533	9 069	7 958	10 974	11 803	175	217	245
Kanada	153,4	268,5	386,3	7 358	6 750	10 934	10 204	13 635	15 223	260	278	316
Luksemburg	2,1	3,4	4,9	6 551	5 889	12 484	9 444	9 745	13 429	227	257	279
Mađarska	37,5	42,0	54,9	2 125	3 559	1 930	4 202	1 771	5 143	137	114	107
Nemačka SR	323,4	550,9	743,1	6 751	5 231	13 216	8 948	10 243	12 179	202	244	253
Norveška	21,4	39,0	57,6	7 100	5 331	14 121	9 553	13 960	13 897	206	260	288
Novi Zeland	15,9	22,6	32,7	4 293	5 155	7 126	7 176	6 722	10 037	199	195	208
Poljska	122,4	149,5	150,4	2 586	3 598	1 852	3 920	1 912	4 042	139	107	84
Portugalija	20,3	40,0	53,3	1 690	2 326	2 701	4 308	2 146	5 526	90	117	115
SAD	1 583,9	2 688,5	3 946,6	7 334	7 334	11 804	11 804	16 494	16 494	283	322	342
Španija	135,7	215,9	293,2	2 952	3 821	5 674	5 775	4 255	7 595	147	157	158
Švedska	49,3	76,1	105,5	8 843	6 024	14 938	9 156	12 006	12 639	232	249	262
Turska	65,3	111,0	179,2	891	1 619	1 274	2 481	1 057	3 594	62	68	75
Velika Britanija	284,0	443,8	618,0	4 167	5 051	9 483	7 881	7 943	10 915	195	215	226

Osnovni rezultati dati su iz Međunarodnog (a za 1980. i 1985. godinu iz evropskog) projekta poređenja realnog društvenog proizvoda i kupovne snage nacionalnih valuta, koji se radi svake pete godine pod okriljem Statističkog ureda Ujedinjenih nacija. Projektom je obezbeđeno prevođenje osnovnih agregata iz nacionalnih računa raznih zemalja izraženih u različitim nacionalnim valutama na zajedničku međunarodnu valutu. Osnovni pristup u Projektu je da se realni iznosi, količine (društvenog proizvoda, lične i javne potrošnje, investicija), obračunaju na sledeći način: 1. vrednost izdataka za potrošnju podele se najpre odgovarajućim nacionalnim cenama i 2. tako dobijene količine dobara i usluga vrednuju se (množe) "prosečnim međunarodnim cenama" izračunatim na osnovu cena zemalja učesnica u Projektu. Dobijena veličina množenjem količina i prosečne međunarodne cene predstavlja međunarodnu uporedivu realnu vrednost obima društvenog proizvoda.

Rezultati Projekta pružaju bolje podatke o promenama realnog društvenog proizvoda u odgovarajućim zemljama, nego što je to slučaj kada se prevođenje sa nacionalnih na neku međunarodnu valutu (dolare) vrši preko zvaničnih kurseva nacionalnih valuta.

Podaci u tabeli za zapadnoevropske zemlje uzeti su iz publikacije OECD: "National Accounts, Main Aggregates, Volume I 1970-1985, Purchasing Power Parities, Supplement". Za Jugoslaviju, Mađarsku i Poljsku su uzeti iz publikacija "International Comparison of Gross Domestic Product in Europe" za 1980. i 1985. CES, Standards and Studies. No 37 i 41. Za ove zemlje preračunavanja iznosa društvenog proizvoda u USD, koji su u pomenutim međunarodnim publikacijama dati u austrijskim šilinzima, izvršena su u Saveznom zavodu za statistiku.

Detaljnija objašnjenja metodologije Projekta sadržana su u publikaciji Saveznog zavoda za statistiku "Metodološke studije, rasprave i dokumentacija", br. 22.

33.12. POTROŠNJA UKUPNE ENERGIJE PO STANOVNIKU

u kg. uslovnog kamenog uglja

	1987	1988	1989		1987	1988	1989
CEO SVET	1 914	1 959	1 957	Japan	3 650	3 919	4 032
Evropa:	4 418	4 409	4 426	Sirijsa	1 090	1 127	959
Austrija	3 998	3 941	4 018	Turska	1 013	911	958
Belgija	5 647	5 716	5 811	Afrika	415	413	409
Bugarska	5 137	4 908	4 890	Alžir	1 055	955	936
Češkoslovačka	6 311	6 171	5 958	Egipat	694	696	747
Danska	5 308	4 823	4 413	Južna Afrika	2 815	2 775	2 644
Finska	5 698	5 810	5 778	Libijska Arapska			
Francuska	3 817	3 745	3 946	Džamahrija	3 046	3 418	4 013
Grčka	2 590	2 824	3 121	Maroko	333	350	368
Holandija	6 840	6 759	6 639	Nigerija	178	194	192
Irska	3 645	3 561	3 632	Tunis	686	703	714
Island	5 372	6 056	5 663	Severna i Srednja Am-			
Italija	3 546	3 671	3 813	erika	6 830	7 051	7 087
Mađarska	3 973	3 935	3 667	Baham	2 606	2 584	2 548
Luksemburg	11 222	11 690	12 476	Barbados	1 472	1 486	1 608
SR Nemačka	5 576	5 551	5 377	Gvadelupa	1 588	1 776	1 804
Norveška	6 933	6 668	7 183	Kanada	9 999	10 584	10 913
Poljska	4 847	4 738	4 531	Kuba	1 421	1 485	1 532
Portugalija	1 385	1 547	1 811	Martinik	1 973	2 131	1 735
Rumunija	4 602	4 561	4 486	Meksiko	1 698	1 663	1 689
SSSR	6 465	6 847	6 546	Portoriko	2 984	2 897	2 809
Španija	2 128	2 277	2 485	SAD	9 695	10 064	10 127
Švajcarska-Lihtenštajn	3 777	3 780	3 662	Trinidad i Tobago	5 789	5 659	5 647
Švedska	4 956	4 879	5 070	Južna Amerika	1 009	1 036	1 033
Velika Britanija	5 002	4 993	5 028	Argentina	1 912	1 973	1 937
Azija	724	752	786	Bolivija	300	326	379
Indija	272	288	307	Brazil	772	780	798
Indonezija	270	268	274	Cile	918	1 043	1 206
Irak	922	978	1059	Francuska Gijana	2 157	2 457	2 337
Izrael	2 606	3 177	3 030	Surinam	1 226	1 283	1 261
				Venecuela	2 925	2 976	2 823
				Okeanija	5 104	5 166	5 413
				Australija	6 847	6 902	7 241
				Novi Zeland	4 492	4 761	5 061

Prilikom izračunavanja potrošnje uslovnog kamenog uglja, (kg.) uzeti su u obzir podaci o proizvodnji, prometu i zalihama kamenog uglja, lignita, rafiniranih tehničkih goriva, prirodnog gasa i hidro i nuklearne elektroenergije. Spoljnotrgovinski promet koksa i industrijskog plina oduzet je od potrošnje u zemlji; izvoza i dodat potrošnji zemlje uvoza. Podaci o proizvodnji sirove nafte nisu obuhvaćeni pri izračunavanju potrošnje.

33.13. POTROŠNJA NEKIH PROIZVODA

u hilj. tona

	Čaj 1983-85	Kafa 1987	Šećer 1987	Pamuk ¹⁾ 1985-86	Vuna ¹⁾ 1985	Čelik 1985	Kalaj ²⁾ 1985	Veštačka đubriva ³⁾ 1988	Novinska hartija 1985
Australija	21,01	48,84	828	22	35,8	5 772	2 600	1 456	652
Austrija	1,23	61,92	370	20	3,1	1 776	493	319	247
Belgija-Luksemburg	1,29	71,22	4 ⁴⁾	43	31,2	2 806	920	416	221
Bugarska	...	...	475	93	16,3	3 010	1 000	903	42
Danska	2,35	54,66	4 ⁴⁾	2	4,1	2 045	46	614	188
Egipat	72,08	...	1 650	309	5,4	3 305	400	1 034	35
Finska	0,86	62,16	207	10	0,4	2 126	101	473	168
Francuska	8,85	324,24	4 ⁴⁾	156	104,2	14 239	6 900	5 998	568
Grčka	...	30,00	...	164	9,5	1 629	400	648	79
Holandija ⁴⁾	9,34	153,60	...	10	4,3	4 417	4 253	605	384
Indija	400,30	...	9 732	1 558	40,6	...	2 200	11 052	378
Irska ⁴⁾	10,63	...	4 ⁴⁾	23	4,6	451	...	691	51
Italija ⁴⁾	3,40	258,48	4 ⁴⁾	255	133,1 ⁵⁾	20 658	5 000	2 093	382
Izrael	...	...	...	23	2,3	552	100	101	50
Japan	111,48	297,78	2 690	688	117,2	66 722	31 594	1 943	2 841
Južna Afrika	21,44	...	1 433	66	28,6	...	1 900	827	195
Kanada	17,21	107,46	1 120	51	5,4	11 942	3 781	2 159	716
SR Nemačka ⁴⁾	15,57	499,68	4 ⁴⁾	205	46,5 ⁵⁾	29 337	15 668	3 071	1 406
ŠAD	81,48	1 091,82	7 414	1 391	54,8	107 308	37 136	17 772	12 324
Šri Lanka	22,30	...	300	9	...	82	...	211	17
Velika Britanija ⁴⁾	168,28	141,30	4 ⁴⁾	45	93,9	14 361	5 052	2 416	1 531

¹⁾ Procena.²⁾ Tona.³⁾ Azotna, fosforna đubriva i potaša.⁴⁾ Sumarni podatak za zemlje EEZ.⁵⁾ Uključujući potrošnju van vunarske industrije.

33.14. INDEKSI TROŠKOVA ŽIVOTA

1980 = 100

	Ukupno				Ishrana			
	1987	1988	1989	1990	1987	1988	1989	1990
Evropa								
Austrija	131	133	137	141	126	127	129	133
Belgija	144	146	151	156	...	100	103	107
Bugarska	...	...	...	...	...	...	...	...
Češkoslovačka	111	111	113	124	114	114	114	127
Danska	158	165	173	177	152	158	164	165
Finska	162	170	181	192	167	170	176	183
Francuska	167	172	178	184	167	170	177	184
Grčka	366	474	473	570	356	395	467	567
Holandija	122	123	124	127	115	115	116	119
Italija ¹⁾	...	88	94	100	...	89	94	100
Jugoslavija	2 781	8 177	111 646	758 814	2 788	8 511	116 807	728 676
Mađarska	159	184	215	277	151	175	207	278
SR Nemačka	121	123	126	129	117	117	120	123
Norveška	180	192	200	208	193	205	211	218
Poljska	578	929	3 260	22 326	638	986	3 946	24 985
Portugal	347	381	428	486	339	368	421	478
ZND ²⁾	108	110	112	118	119	121	122	125
Španija	204	214	228	243	207	214	231	246
Švajcarska	126	128	132	140	132	135	138	145
Švedska	167	177	188	208	191	202	213	229
Velika Britanija	152	160	172	189	140	145	153	166
Azija								
Indija	184	202	216	235	185	203	215	234
Izrael	39 938	46 447	55 833	65 418	38 909	46 029	55 484	60 231
Japan	115	116	119	122	114	114	117	122
Pakistan	129	141	152	165	129	144	156	170
Šri Lanka (Kolombo)	205	234	261	317	205	236	260	321
Turska ³⁾	...	174	284	455	...	183	310	510
Afrika								
Egipat	286	337	409	477	274	327	414	548
Južna Afrika	265	299	343	392	279	322	357	415
Maroko	179	183	189	201	182	183	187	200
Tunis	179	190	204	218	180	195	211	225
Severna i Srednja Amerika								
Kanada	156	162	170	178	148	151	157	163
Meksiko	4 626	9 907	11 888	15 058	4 440	9 304	11 190	14 032
SAD	138	144	151	187	131	136	144	165
Južna Amerika								
Argentina (Buenos Aires) ⁴⁾⁵⁾	24,4	103,6	3 294,6	79 530	23,1	101,2	3 186,5	71 039
Brazil (Sao Paulo) ⁵⁾	14,6	100	1 301	39 039	13,5	100	1 397	38 110
Čile (Santiago)	376	431	504	635	356	403	486	612
Urugvaj (Montevideo)	1 836	2 978	5 374	11 422	1 821	2 877	5 194	11 456
Okeanija								
Australija	176	189	203	218	167	180	196	204
Novi Zeland	231	245	260	260	209	242	242	242

Zbog razlika u obuhvatu i korišćenim metodama u izračunavanju indeksa, prikazani podaci ne daju podjednako veran odraz promena i nivoa cena i njihova tačnost se razlikuje od zemlje do zemlje.

¹⁾ 1990 = 100

²⁾ 1982 = 100

³⁾ 1987 = 100.

⁴⁾ Uže područje grada.

⁵⁾ 1988 = 100.

⁶⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.15. POVRŠINE PREMA KATEGORIJAMA KORIŠĆENJA ZEMLJIŠTA u 1989.

u hilj. ha

	Ukupna površina	Površina zemljišta	Poljoprivredna površina		Šumsko zemljište	Ostale površine
			obrađiva pod stal- nim kulturama	stalne livade i pašnjaci		
CEO SVET	13 389 561	13 076 044	1 476 709	3 304 155	4 086 694	4 208 491
Evropa	487 657	472 953	139 865	83 018	156 964	93 106
Albanija	2 875	2 740	707	403	1 046	584
Austrija	8 385	8 273	1 533	2 015	3 200	1 525
Belgija-Luksemburg	3 310	3 282	822	682	699	1 079
Bugarska	11 091	11 065	4 146	2 022	3 868	1 019
Češkoslovačka	12 787	12 537	5 108	1 641	4 615	1 173
Danska	4 307	4 237	2 555	219	493	970
Finska	33 813	30 461	2 453	123	23 222	4 663
Francuska	55 150	55 010	19 119	11 598	14 782	9 511
Grčka	13 199	13 085	3 924	5 255	2 620	1 286
Holandija	3 733	3 392	934	1 070	300	1 088
Irska	7 028	6 889	953	4 690	341	905
Italija	30 127	29 406	12 033	4 877	6 737	5 759
Jugoslavija	10 217	6 242	362	2 117	3 016	747
Mađarska	9 303	9 234	5 287	1 197	1 688	1 062
SR Nemačka	24 858	24 428	7 476	4 407	7 401	5 142
Norveška	32 390	30 683	878	111	8 330	21 364
Poljska	31 268	30 445	14 759	4 048	8 746	2 892
Portugalija	9 239	9 195	3 771	761	2 968	1 695
Rumunija	23 750	23 034	10 350	4 448	6 372	1 902
ZND¹⁾	2 240 220	2 227 200	230 630	371 100	946 000	679 470
Španija	50 478	49 944	20 345	10 210	15 650	3 739
Švedska	44 996	41 162	2 853	558	28 020	9 731
Velika Britanija	24 488	24 160	6 736	11 197	2 364	3 863
Azija	2 757 400	2 678 431	452 634	32 300	535 398	1 011 967
Indija	328 726	297 319	168 990	3 675	66 736	49 555
Indonezija	190 457	181 157	21 260	11 800	113 433	34 664
Iran	164 800	163 600	14 830	44 000	18 020	86 750
Izrael	2 077	2 033	433	147	110	1 343
Japan	37 652	4 637	4 150	642	25 105	7 268
Kina	959 696	932 641	96 115	319 080	126 465	390 981
Mongolija	156 650	156 650	1 375	124 157	13 915	17 203
Turska	77 945	76 963	27 885	8 600	20 199	20 279
Afrika	3 030 675	2 964 138	186 995	890 842	683 574	1 202 732
Alžir	238 174	238 174	7 605	31 175	4 699	194 695
Egipat	100 145	99 545	2 585	...	31	96 929
Libijska Arapska Džamahirija	175 954	175 954	2 150	13 300	685	159 819
Nigerija	92 377	91 077	31 335	40 000	12 200	7 542
Sudan	250 581	237 600	12 510	98 000	45 140	81 930
Tunis	16 361	15 536	4 700	2 937	630	7 269
Zair	234 541	226 760	7 650	15 000	174 640	29 270
Severna i Srednja Amerika	2 240 694	2 137 700	273 834	369 198	716 165	778 493
Kanada	997 614	922 097	45 960	33 000	358 000	485 137
Kuba	11 086	10 982	3 329	2 971	2 755	1 927
Meksiko	195 820	190 869	24 710	74 499	43 000	48 660
SAD.	937 261	916 660	189 915	241 467	293 900	191 378
Južna Amerika	1 781 870	1 752 926	142 134	479 347	891 338	240 107
Argentina	276 689	273 669	35 750	142 300	59 300	36 319
Bolivija	109 858	108 439	3 460	26 650	55 650	22 679
Brazil	851 197	845 651	78 650	170 000	553 130	43 871
Kolumbija	113 891	103 870	5 380	40 300	50 600	7 590
Peru	128 522	128 000	3 730	27 120	68 650	28 500
Venecuela	91 205	88 205	3 895	17 650	30 465	36 195
Okeanija	795 784	788 592	49 441	431 669	113 320	194 162
Australija	768 685	761 793	48 934	417 992	106 000	188 867
Novi Zeland	27 099	26 799	507	13 677	7 320	5 295

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.16. INDEKSI POLJOPRIVREDNE PROIZVODNJE

1979-81 = 100

	1989	1990	1991		1989	1990	1991
CEO SVET	123	125	124	Japan	99	99	100
Evropa	110	109	108	Kina	149	162	159
Austrija	111	108	106	Koreja, DNR	124	126	121
Belgija-Luksemburg	107	116	120	Koreja	109	113	105
Bugarska	99	93	91	Malezija	169	173	178
Češkoslovačka	127	126	125	Mianmar	117	119	123
Danska	128	136	131	Pakistan	150	155	162
Finska	114	120	103	Šri Lanka	96	107	107
Francuska	104	107	107	Tajland	132	124	134
Grčka	115	97	107	Turska	113	121	119
Holandija	124	117	116	Afrika	125	126	128
Irska	108	117	121	Alžir	127	137	151
Italija	104	97	104	Egipat	140	148	143
Jugoslavija	106	98	108	Etiopija	107	110	108
Mađarska	113	106	107	Južna Afrika	111	103	105
				Maroko	176	162	189
				Tunis	123	140	144
				Severna i Srednja			
				Amerika			
SR Nemačka	105	109	109	Kanada	114	127	125
Norveška	113	113	114	Kuba	111	112	110
Poljska	106	112	101	Meksiko	117	119	124
Portugalija	115	116	104	SAD	102	105	104
Rumunija	119	132	125	Južna Amerika	126	126	127
ZND ¹⁾	102	93	95	Argentina	109	105	103
Španija	120	120	106	Brazil	138	128	131
Švajcarska	118	119	116	Čile	131	136	141
Švedska	115	111	112	Kolumbija	125	132	134
Velika Britanija	100	106	98	Peru	123	109	112
Azija	110	109	112	Urugvaj	127	127	125
Filipini	140	146	146	Okeanija	112	116	115
Indija	110	114	115	Australija	115	123	119
Indonezija	147	148	150	Novi Zeland	108	101	105
	149	160	163				

Za izračunavanje indeksa poljoprivredne proizvodnje koriste se svi poljoprivredni i stočarski proizvodi, osim stočnog krmnog bilja. Indeksi FAO se mogu razlikovati od nacionalnih indeksa zbog razlika u definiciji proizvodnje, obuhvatu, ponderima, izveštajnim periodima i metodama izračunavanja.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.17. POVRŠINA I PROIZVODNJA PŠENICE

	Površina, hilj. ha			Prinos po hektaru, tona			Proizvodnja, hilj. tona		
	1989	1990	1991	1989	1990	1991	1989	1990	1991
CEO SVET	226 675	232 052	226 051	2,4	2,5	2,4	545 814	598 705	551 687
Evropa	27 689	27 275	27 173	4,6	4,7	4,7	127 913	130 641	128 916
Austrija	278	278	277	4,9	5,0	4,9	1 363	1 404	1 380
Bugarska	1 138	1 163	1 000	4,7	4,3	4,3	5 425	5 095	4 300
Češkoslovačka	1 239	1 237	1 238	5,1	5,4	5,0	6 356	6 707	6 200
Francuska	5 013	5 150	5 201	6,3	6,4	6,6	31 813	33 312	34 324
Grčka	912	990	1 050	2,8	1,9	2,6	2 592	1 965	2 750
Holandija	138	141	124	7,5	7,6	7,3	1 047	1 076	916
Italija	2 944	2 773	2 745	2,5	2,9	2,7	7 413	8 109	7 500
Jugoslavija	879	884	931	3,9	4,4	4,4	3 406	3 869	4 100
Mađarska	1 242	1 221	1 148	5,2	5,0	5,1	6 540	6 159	5 950
SR Nemačka	1 777	1 622	1 618	6,2	6,6	7,1	11 032	10 798	11 552
Poljska	2 195	2 281	2 375	3,8	3,9	3,7	8 462	9 026	9 001
Rumunija	2 319	2 230	2 150	3,3	3,2	2,4	7 840	7 290	5 250
ZND ¹⁾	47 676	48 214	45 976	1,9	2,2	1,8	92 307	109 600	84 000
Švajcarska	99	103	100	6,5	5,5	6,0	649	572	600
Švedska	283	348	255	6,1	6,4	5,9	1 751	2 243	1 524
Velika Britanija	2 083	2 013	1 990	6,7	6,9	7,1	14 030	14 000	14 300
Azija	83 792	85 375	86 979	2,3	2,3	2,3	195 638	201 117	204 060
Indija	24 109	23 457	24 270	2,2	2,1	2,2	54 110	49 652	54 022
Kina	29 842	30 801	30 151	3,1	3,1	3,1	93 867	96 003	94 004
Afrika	8 583	8 753	9 575	1,4	1,5	1,8	12 400	13 954	17 427
Egipat	644	821	931	4,9	5,1	4,8	3 182	4 268	4 483
Južna Afrika	1 831	1 701	1 850	1,1	1,0	1,0	2 026	1 702	2 000
Severna i Srednja									
Amerika	39 974	43 397	39 112	2,1	2,5	2,3	84 433	111 120	91 121
Kanada	13 627	14 393	14 735	1,8	2,2	2,2	24 578	32 709	33 000
Meksiko	1 145	933	1 001	3,8	4,1	4,1	4 374	3 884	4 173
SAD	25 167	28 037	23 347	2,2	2,6	2,3	55 429	74 475	53 907
Južna Amerika	9 921	9 783	9 072	1,8	1,7	1,6	18 773	16 683	15 387
Argentina	5 348	5 800	5 700	1,8	1,8	1,5	10 100	10 800	9 000
Okeanija	9 039	9 254	8 164	1,5	1,6	1,3	14 350	15 590	10 776
Australija	9 004	9 216	8 126	1,5	1,6	1,3	14 214	15 402	10 600

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.18. PROIZVODNJA KUKURUZA

u hilj.tona

	1989	1990	1991
CEO SVET	475 632	478 511	463 759
Evropa	56 405	44 555	51 991
Austrija	1 491	1 575	1 526
Bugarska	2 265	1 241	1 600
Češkoslovačka	1 000	468	500
Francuska	13 335	9 291	12 245
Grčka	2 327	1 992	1 700
Italija	6 360	5 864	6 500
Jugoslavija	5 921	3 623	7 818
Mađarska	6 996	4 560	6 300
SR Nemačka	1 573	1 545	1 750
Rumunija	6 762	6 810	6 500
ZND ¹⁾	15 305	9 900	10 000
Španija	3 328	3 042	3 189
Azija	116 488	131 472	117 928
Indija	9 409	9 374	8 400
Indonezija	6 193	6 766	5 200
Kina	80 740	95 345	84 350
Tajland	4 393	3 675	3 863
Turska	2 000	2 100	2 100
Afrika	38 691	33 657	33 177
Egipat	4 529	4 799	5 270
Južna Afrika	12 061	8 900	8 200
Nigerija	2 132	1 832	1 900
Tanzanija	3 125	2 445	2 332
Zimbabve	1 927	1 993	1 586
Severna i Srednja Amerika	211 704	226 465	212 862
Kanada	6 379	7 157	6 599
Meksiko	10 945	14 639	13 348
SAD	191 156	201 508	190 149
Južna Amerika	36 669	32 093	37 401
Argentina	4 260	5 049	7 800
Brazil	26 573	21 339	23 721
Okeanija	370	369	400

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.19. PROIZVODNJA KROMPIRA

u hilj.tona

	1989	1990	1991
CEO SVET	277 287	273 322	263 393
Evropa	99 977	101 549	94 465
Austrija	845	791	791
Belgija-Luksemburg	1 800	1 750	1 950
Bugarska	553	427	410
Češkoslovačka	3 167	2 534	2 600
Danska	1 238	1 483	1 511
Francuska	5 417	6 000	6 000
Holandija	6 856	7 036	7 159
Irska	581	633	650
Italija	2 458	2 338	2 000
Jugoslavija	922	752	929
Mađarska	1 332	1 200	1 200
SR Nemačka	7 948	7 666	7 800
Poljska	34 390	36 313	32 000
Rumunija	4 420	3 186	2 800
ZND ¹⁾	72 205	63 700	60 000
Švajcarska	770	760	765
Švedska	1 179	1 186	1 048
Velika Britanija	6 262	6 504	6 700
Azija	63 930	66 532	66 433
Indija	14 857	15 137	15 655
Japan	3 657	3 552	3 700
Kina	31 100	33 050	32 553
Turska	4 060	4 300	4 300
Afrika	7 422	7 611	7 082
Egipat	1 657	1 638	920
Južna Afrika	1 245	1 250	1 285
Severna i Srednja Amerika	21 064	22 001	23 051
Kanada	2 811	2 929	2 930
SAD	16 803	17 882	18 919
Južna Amerika	11 359	10 468	10 918
Argentina	2 600	2 500	2 559
Okeanija	1 329	1 461	1 444
Australija	1 048	1 178	1 157

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.20. PROIZVODNJA PIRINČA

u hilj.tona

	1989	1990	1991
CEO SVET	520 519	525 746	510 896
Evropa	2 121	2 408	2 372
Italija	1 246	1 282	1 262
Jugoslavija	-	-	-
ZND ¹⁾	2 560	2 473	2 500
Španija	342	571	585
Azija	477 040	484 992	468 036
Bangladeš	27 691	27 540	27 603
Filipini	9 459	9 319	9 100
Indija	111 147	112 500	108 011
Indonezija	44 726	45 179	44 462
Iran	1 852	2 250	2 100
Japan	12 934	13 124	12 912
Kina	185 346	194 151	182 450
Koreja, DNR	5 400	5 300	5 100
Koreja	8 100	7 722	7 917
Mianmar	13 807	13 965	12 600
Pakistan	4 830	4 897	4 903
Tajland	20 601	17 300	20 000
Afrika	11 371	12 387	12 400
Egipat	2 697	3 167	3 152
Madagaskar	2 380	2 420	2 200
Sev. i Srednja Amerika	9 438	9 056	9 423
Meksiko	637	357	556
SAD	7 007	7 027	7 211
Južna Amerika	17 152	13 549	15 343
Argentina	469	467	478
Brazil	11 044	7 419	9 617
Kolumbija	1 884	2 117	1 759
Okeanija	838	879	822
Australija	805	846	787

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.21. PROIZVODNJA ŠEĆERNE REPE

u hilj.tona

	1989	1990	1991
CEO SVET	311 875	307 056	298 017
Evropa	155 797	156 254	147 584
Austrija	2 641	2 334	2 703
Belgija	5 732	6 200	6 200
Bugarska	366	576	850
Češkoslovačka	6 390	5 609	5 800
Francuska	27 694	31 735	29 000
Holandija	7 679	8 623	7 500
Italija	16 891	11 915	15 300
Jugoslavija	4 946	4 363	4 719
Mađarska	5 301	4 674	4 800
SR Nemačka	20 767	23 310	23 600
Poljska	14 374	16 700	13 500
Rumunija	6 771	3 278	3 300
ZND ¹⁾	97 414	81 200	79 000
Španija	7 333	7 364	6 981
Švedska	2 654	2 776	1 732
Velika Britanija	8 113	8 000	7 850
Azija	28 239	37 173	38 026
Japan	3 664	3 994	3 840
Kina	9 243	14 525	15 000
Turska	10 929	13 986	14 100
Afrika	3 843	3 967	4 611
Egipat	685	575	1 106
Maroko	2 808	2 978	3 073
Severna i Srednja Amerika	23 626	25 924	26 498
Kanada	22 798	24 982	25 563
Južna Amerika	2 958	2 541	2 298

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.22. PROIZVODNJA KAFE

u hilj. tona

	1989	1990	1991
CEO SVET	6 021	6 040	5 895
Azija	1 105	1 006	11 005
Indija	215	132	173
Indonezija	399	390	414
Filipini	156	105	115
Sri Lanka	6	6	7
Afrika	1 244	1 221	1 237
Angola	5	5	5
Burundi	32	40	38
Etiopija	200	195	168
Kamerun	84	100	103
Kenija	104	96	90
Madagaskar	88	89	85
Obala Slonovače	239	220	270
Tanzanija	52	50	49
Uganda	174	168	180
Zair	103	98	102
Severna i Srednja Amerika	1 058	1 180	1 039
Dominikana	42	49	46
Kostarika	147	172	158
Kuba	29	24	26
Gvatemala	220	240	200
Honduras	90	104	120
Meksiko	326	309	250
Južna Amerika	2 545	2 568	2 455
Brazil	1 532	1 440	1 286
Ekvador	128	134	114
Kolumbija	664	780	870
Peru	106	101	75
Venecuela	73	70	66

Podaci se odnose samo na sirovu kafu.

33.23. PROIZVODNJA PAMUKA (vlakno) u hilj. tona

	1989	1990	1991
CEO SVET	17 091	18 859	20 032
Evropa	327	294	271
Grčka	255	209	180
ZND ¹⁾	2 686	2 634	2 480
Španija	60	75	83
Azija	8 252	9 336	9 761
Indija	1 940	1 989	2 193
Kina	3 788	4 588	4 800
Pakistan	1 456	1 637	1 698
Afrika	1 351	1 264	1 352
Egipat	296	296	286
Sudan	142	90	87
Severna i Srednja Amerika	2 898	3 628	4 264
Meksiko	162	168	219
SAD	2 655	3 375	3 966
Južna Amerika	1 290	1 397	1 523
Argentina	195	261	272
Brazil	625	660	740
Peru	103	73	86
Okeanija	286	305	381
Australija	286	305	381

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.24. ULOV RIBE

u hilj. tona

	1987	1988	1989		1987	1988	1989
CEO SVET	94 274	98 762	99 535	Kina	9 346	10 359	11 220
Evropa	12 166	12 418	11 765	Koreja, DNR	1 700	1 700	1 700
Bugarska	111	117	102	Koreja	2 876	2 727	2 832
Danska	1 706	1 972	1 927	Tajland	2 779	2 822	2 823
Finska	106	121	111	Vijetnam	871	874	868
Francuska	846	883	876	Afrika	3 627	3 569	3 121
Holandija	446	399	421	Angola	83	102	111
Jugoslavija	11	11	10	Južna Afrika	1 424	1 298	879
Grčka	133	128	129	Maroko	494	552	520
SR Nemačka	202	209	234	Nigerija	261	261	260
Poljska	671	655	565	Sinegala	255	259	269
Portugalija	390	347	332	Severna i Južna Amerika	20 822	23 121	24 521
Rumunija	264	268	225	Argentina	560	493	487
ZND ¹⁾	11 160	11 332	11 310	Brazil	934	829	850
Španija	1 393	1 430	1 370	Čile	4 815	5 210	6 454
Švedska	215	251	258	Kanada	1 562	1 597	1 554
Velika Britanija	945	937	822	Kuba	215	231	192
Azija	33 979	35 059	35 220	Meksiko	1 419	1 372	1 417
Bangladeš	817	830	833	Peru	4 584	6 638	6 832
Filipini	1 989	2 010	2 099	SAD	5 986	5 937	5 744
Indija	2 908	3 126	3 619	Venecuela	297	283	327
Indonezija	2 585	2 703	2 700	Okeanija	780	856	841
Japan	11 849	11 967	11 174	Australija	204	213	176
				Novi Zeland	431	503	514

Podaci se odnose na ukupan ulov slatkovodne i morske ribe. Obuhvaćeni su rakovi i školjke, a nisu obuhvaćeni morski sisari (kitovi i delfini).

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.25. PROIZVODNJA MLEKA u hilj. tona			
	1989	1990	1991
CEO SVET	469 321	476 119	462 133
Evropa	171 485	170 176	164 508
Austrija	3 351	3 370	3 355
Belgija-Luksemburg	3 965	3 900	3 820
Bugarska	2 126	2 130	2 000
Češkoslovačka	7 101	7 100	6 800
Danska	4 747	4 730	4 640
Francuska	25 984	26 000	26 600
Grčka	715	661	690
Holandija	11 354	11 180	11 220
Italija	10 650	10 400	10 000
Jugoslavija ¹⁾	2 006	1 956	1 825
Mađarska	2 928	2 897	2 680
SR Nemačka	24 240	23 600	23 500
Poljska	16 000	15 000	15 500
Rumunija	4 350	4 400	3 300
ZND ²⁾	108 100	109 000	96 000
Švajcarska	3 840	3 772	3 750
Švedska	3 356	3 523	3 155
Velika Britanija	14 903	15 290	15 022
Azija	48 064	51 817	54 657
Japan	8 060	8 000	8 250
Indija	21 630	24 500	27 000
Afrika	13 954	14 157	14 546
Južna Afrika	2 600	2 600	2 730
Severna i Srednja Amerika	83 051	85 019	85 815
Kanada	8 250	8 260	7 800
SAD	65 431	66 995	68 075
Južna Amerika	30 411	31 395	32 261
Argentina	6 725	7 050	6 600
Brazil	13 815	14 228	15 300
Okeanija	14 255	14 555	14 346
Australija	6 462	6 556	6 397
Novi Zeland	7 733	7 938	7 886

Proizvodnja obuhvata samo kravljie mleko.

¹⁾ Milion litara.

²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.26. KOKOŠJA JAJA hilj. tona			
	1989	1990	1991
CEO SVET	35 500	36 579	37 107
Evropa	7 156	7 176	7 182
Austrija	92	92	93
Belgija-Luksemburg	160	180	185
Bugarska	152	144	140
Češkoslovačka	281	283	284
Danska	891	902	920
Grčka	115	129	138
Holandija	640	648	678
Jugoslavija ¹⁾	1 922	1 960	...
Italija	690	702	707
Mađarska	254	236	230
SR Nemačka	713	702	660
Poljska	447	414	414
Rumunija	335	380	383
ZND ²⁾	4 698	4 540	4 280
Španija	641	621	680
Velika Britanija	652	663	693
Azija	14 087	15 137	15 656
Indija	1 080	1 283	1 357
Japan	2 421	2 397	2 415
Kina	7 390	8 148	8 505
Turska	345	375	390
Afrika	1 405	1 440	1 449
Egipat	152	156	160
Južna Afrika	5 714	5 716	5 848
Meksiko	1 047	1 010	1 100
SAD	3 978	4 022	4 061
Južna Amerika	2 195	2 325	2 456
Argentina	296	322	324
Brazil	1 187	1 300	1 400
Okeanija	244	244	244
Australija	187	188	187

¹⁾ Mil.komada

²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.27. PROIZVODNJA VUNE (neprane) hilj. tona			
	1989	1990	1991
CEO SVET	3 219	3 327	3 346
Evropa	316	317	327
Bugarska	29	27	33
Češkoslovačka	6	6	6
Francuska	23	22	22
Irska	15	17	18
Italija	14	14	14
Jugoslavija	5	5	5
Mađarska	7	10	10
SR Nemačka	16	14	15
Poljska	45	38	40
Rumunija	30	30	30
Spanija	30	30	30
Azija	522	536	544
Indija	30	32	32
Kina	237	240	250
Pakistan	58	61	65
Turska	50	43	43
Afrika	235	245	252
Alžir	46	49	51
Južna Afrika	95	99	102
Sudan	17	18	19
Tunis	12	12	12
SAD	40	40	39
Južna Amerika	324	303	298
Argentina	151	130	115
Brazil	27	28	29
Urugvaj	96	94	101
Okeanija	1 300	1 409	1 414
Australija	959	1 100	1 110
Novi Zeland	341	309	304

Proizvodnja vune data je na osnovu neprane vune a takva vuna sadrži 30-60% masnoće.

33.28. PROIZVODNJA VINA u hilj. tona			
	1989	1990	1991
CEO SVET	28 477	29 723	29 233
Evropa	20 052	21 140	20 519
Francuska	6 100	6 553	6 200
Grčka	453	353	450
Italija	6 033	5 498	6 000
Jugoslavija ¹⁾	129	148	207
Mađarska	371	547	547
SR Nemačka	1 449	949	959
Portugalija	789	1 137	1 043
ZND ²⁾	1 986	2 118	2 118
Španija	3 113	4 076	3 315
Azija	263	257	264
Turska	22	24	24
Afrika	1 081	1 063	1 117
Alžir	50	48	100
Severna i Srednja Amerika	1 752	1 811	1 808
Kanada	27	46	50
SAD	1 551	1 585	1 580
Južna Amerika	2 798	2 841	2 908
Argentina	2 032	2 025	2 100
Okeanija	545	494	499
Australija	45	49	49

¹⁾ Milion litara.

²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.29. GOVEDA, SVINJE I OVCE

u hilj.

	1989	1990	1991		1989	1990	1991
GOVEDA							
CEO SVET	1 276 087	1 286 958	1 287 398	Azija	390 414	395 985	394 541
Evropa	125 181	124 062	119 638	Bangladeš	23 157	23 359	18 000
Austrija	2 541	2 562	2 584	Indija	195 500	197 300	198 400
Belgija-Luksemburg	3 174	3 069	3 000	Japan	4 682	4 760	4 863
Bugarska	1 613	1 575	1 530	Kina	77 025	79 489	81 410
Češkoslovačka	5 075	5 129	5 150	Pakistan	17 363	17 573	17 785
Danska	2 232	2 241	2 241	Tajland	5 285	5 669	5 900
Francuska	21 780	21 419	21 446	Turska	12 562	12 173	12 200
Holandija	4 606	4 731	4 830	Afrika	181 873	185 030	187 536
Irska	5 637	5 899	6 029	Etiopija	28 900	30 000	30 000
Italija	8 737	8 746	8 647	Južna Afrika	11 850	11 900	11 900
Jugoslavija ¹⁾	2 215	2 168	2 097	Sudan	20 167	20 500	20 650
Mađarska	1 690	1 598	1 590	Severna i Srednja Amerika	162 012	159 994	160 004
SR Nemačka	14 659	14 563	14 542	Kanada	12 162	12 249	13 030
Poljska	10 733	10 049	9 024	Meksiko	30 900	28 200	26 700
Rumunija	6 416	6 291	5 381	SAD	98 065	98 162	99 436
ZND²⁾	119 600	118 400	116 200	Južna Amerika	266 174	271 657	276 930
Španija	5 188	5 331	5 126	Argentina	49 500	50 200	51 000
Švajcarska	1 830	1 848	1 850	Brazil	144 154	148 000	152 000
Švedska	1 688	1 718	1 675	Kolumbija	24 598	24 550	24 875
Velika Britanija	11 902	11 922	11 846	Venecuela	13 076	13 819	13 368
				Okeanija	30 834	31 831	32 549
				Australija	22 434	23 191	23 764
				Novi Zeland	7 828	8 065	8 200
SVINJE							
CEO SVET	845 678	854 434	860 072	ZND²⁾	78 100	78 900	76 800
Evropa	185 586	182 061	177 652	Španija	16 715	16 929	16 001
Austrija	3 874	3 773	3 688	Švedska	2 264	2 264	2 075
Belgija-Luksemburg	6 233	6 341	6 421	Velika Britanija	7 626	7 383	7 379
Bugarska	4 119	4 352	4 185	Azija	420 553	433 742	443 194
Češkoslovačka	7 384	7 498	7 300	Indija	10 300	10 400	10 450
Danska	9 120	9 282	9 489	Japan	11 866	11 816	11 335
Francuska	12 410	12 366	12 239	Kina	349 172	360 594	370 975
Holandija	13 820	13 634	13 800	Filipini	7 909	8 124	8 007
Italija	9 359	9 254	9 520	Tajland	4 679	4 900	5 000
Jugoslavija ¹⁾	4 399	4 325	4 354	Severna i Srednja Amerika	89 285	86 410	87 994
Mađarska	8 327	7 660	7 445	SAD	55 469	53 852	54 362
SR Nemačka	22 589	22 165	21 980	Južna Amerika	53 514	54 284	55 310
Poljska	18 835	19 464	19 000	Argentina	4 200	4 400	4 464
Rumunija	14 351	11 671	12 003	Brazil	33 015	34 000	35 000
				Okeanija	5 340	5 357	5 140
				Australija	2 671	2 648	2 417
OVCE							
CEO SVET	1 198 857	1 209 906	1 194 493	Azija	355 718	360 545	359 459
Evropa	150 116	148 280	145 857	Indija	53 486	54 588	55 700
Bugarska	8 609	8 430	7 141	Irak	9 500	9 600	7 800
Češkoslovačka	1 047	1 051	1 020	Iran	45 000	45 000	45 000
Francuska	11 943	11 790	11 490	Kina	110 571	113 508	112 820
Grčka	10 376	10 150	9 759	Pakistan	28 345	29 239	30 160
Holandija	1 405	1 702	1 800	Afrika	199 378	203 118	205 827
Irska	4 991	5 782	6 001	Etiopija	24 000	22 960	23 000
Italija	11 623	11 569	11 575	Južna Afrika	30 935	32 665	32 580
Jugoslavija ¹⁾	3 064	3 007	3 044	Sudan	19 668	20 000	20 300
Mađarska	2 215	2 069	2 130	Severna i Srednja Amerika	18 881	19 580	19 586
SR Nemačka	1 464	1 533	1 353	Kanada	729	759	765
Poljska	4 409	4 158	3 900	SAD	10 858	11 364	11 200
Portugalija	5 354	5 567	5 673	Južna Amerika	111 886	111 827	109 903
Rumunija	16 210	15 435	14 062	Argentina	29 345	28 571	26 900
Španija	25 448	24 037	25 000	Brazil	20 041	20 100	20 300
ZND²⁾	140 700	138 400	134 000	Kolumbija	2 650	2 690	2 745
Velika Britanija	29 045	29 521	29 954	Peru	12 903	12 827	11 250
				Okeanija	222 179	228 156	219 781
				Australija	161 603	170 297	162 774
				Novi Zeland	60 569	57 852	57 000

Podaci se odnose na period od 12 meseci koji se završavaju 30. septembra godine naznačene u koloni.

¹⁾ Stanje 15. januara.²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.30. PROIZVODNJA MESA

u hilj. tona

	1989	1990	1991		1989	1990	1991
--	------	------	------	--	------	------	------

UKUPNA PROIZVODNJA MESA

CEO SVET	172 240	176 427	176 894	Azija	46 855	49 479	50 583
Evropa	42 926	43 552	43 148	Japan	3 571	3 529	3 501
Austrija	821	756	742	Kina	27 697	29 718	30 656
Belgija-Luksemburg	1 348	1 375	1 401	Turska	929	950	974
Bugarska	799	798	750	Afrika	8 240	8 508	8 647
Češkoslovačka	1 623	1 602	1 598	Južna Afrika	1 330	1 357	1 383
Danska	1 501	1 548	1 562	Severna i Srednja	36 293	36 573	37 668
Francuska	5 510	5 508	5 644	Amerika	2 902	2 838	2 810
Holandija	2 547	2 667	2 652	Kanada	3 640	3 489	3 521
Irska	700	792	852	Meksiko	28 388	28 830	29 8906
Italija	3 891	3 936	3 936	SAD	13 667	14 152	14 549
Jugoslavija	767	779	693	Južna Amerika	3 364	3 385	3 448
Mađarska	1 605	1 642	1 642	Argentina	6 028	6 428	6 663
SR Nemačka	5 241	5 682	5 154	Brazil	492	447	435
Poljska	2 903	2 863	2 837	Urugvaj	4 167	4 300	4 489
Portugalija	516	537	533	Okeanija	2 781	3 071	3 187
Rumunija	1 581	1 635	1 718	Australija	1 285	1 125	1 197
ZND ¹⁾	20 092	19 863	17 810	Novi Zeland			
Španija	3 306	3 466	3 458				
Švajcarska	478	477	474				
Švedska	525	516	506				
Velika Britanija	3 295	3 361	3 516				

GOVEĐE I TELEĆE MESO

CEO SVET	263 069	265 044	259 222	Azija	51 125	52 550	52 712
Evropa	42 773	45 575	43 889	Indonezija	1 440	1 480	1 512
Austrija	781	825	835	Japan	1 392	1 391	1 475
Belgija-Luksemburg	975	1 050	1 080	Kina	9 334	10 236	10 289
Bugarska	611	576	528	Turska	4 497	4 600	4 700
Češkoslovačka	1 601	1 565	1 570	Afrika	24 474	25 526	25 861
Danska	817	788	795	Južna Afrika	2 875	2 950	2 952
Francuska	6 544	6 672	6 600	Severna i Srednja	54 055	50 862	50 345
Holandija	2 116	2 311	2 150	Amerika	3 756	3 480	3 285
Irska	1 370	1 583	1 738	Kanada	10 702	8 720	7 950
Italija	4 874	4 884	4 849	Meksiko	36 090	35 032	35 461
Jugoslavija	150	165	142	SAD	36 530	35 814	36 355
Mađarska	398	400	365	Južna Amerika	12 300	11 700	12 100
SR Nemačka	5 205	5 860	5 600	Argentina	13 436	13 103	13 300
Poljska	3 356	4 493	3 869	Brazil	1 835	1 456	1 340
Portugalija	582	506	485	Urugvaj	10 513	10 716	11 061
ZND ¹⁾	43 300	44 000	39 000	Okeanija	7 242	7 939	8 087
Španija	1 858	2 065	2 020	Australija	3 202	2 706	2 900
Švedska	577	592	602	Novi Zeland			
Velika Britanija	3 442	3 524	3 604				

SVINJSKO MESO

CEO SVET	897 552	918 941	924 706	Azija	391 345	413 770	415 697
Evropa	260 170	261 860	259 377	Indonezija	5 100	5 500	5 000
Austrija	5 294	5 305	5 349	Japan	21 417	20 000	20 250
Belgija-Luksemburg	9 050	9 175	9 326	Kina	301 306	320 510	323 549
Bugarska	5 629	5 659	5 550	Afrika	9 795	10 033	10 214
Češkoslovačka	9 117	8 723	8 750	Južna Afrika	2 117	2 120	2 147
Danska	15 962	16 425	16 450	Severna i Srednja	120 267	116 176	120 474
Francuska	21 126	21 303	20 800	Amerika	15 532	14 797	15 000
Holandija	19 640	20 070	20 000	Kanada	89 006	85 429	87 730
Italija	11 972	12 134	12 020	SAD	30 306	31 442	32 055
Jugoslavija	426	434	378	Južna Amerika	2 500	2 700	2 700
Mađarska	10 905	10 900	10 820	Argentina	15 440	16 900	17 000
SR Nemačka	36 639	37 888	33 000	Brazil	174	189	190
Poljska	20 421	19 207	20 136	Urugvaj	7 669	7 657	7 602
Rumunija	11 220	11 795	14 000	Okeanija	5 007	4 943	4 900
ZND ¹⁾	78 000	78 000	79 287	Australija	766	767	750
Španija	22 494	23 658	23 600	Novi Zeland			
Švedska	3 824	3 653	3 500				
Velika Britanija	15 514	14 203	14 398				

Ukupna proizvodnja mesa obuhvata: goveđe, teleće, bivolje, ovčje, kozje, svinjsko, konjsko i živinsko, kao i meso ostalih domaćih životinja i divljači. Podaci se odnose na težinu zaklane stoke bez sala, loja i iznutrica, a obuhvataju proizvodnju mesa domaće i uvezene žive stoke.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.31. INDEKSI INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE

1980 = 100

	1988	1989	1990		1988	1989	1990
CEO SVET¹⁾	122,2	127,0	127,2	Azija			
Evropa				Indija	178	188	210
Austrija	116	123	132	Izrael	126	124	...
Belgija	114	118	123	Japan	134	142	149
Bugarska	141	139	...	Koreja	269	277	302
Češkoslovačka	124	125	120	Pakistan (prerađiva.)	183	192	203
Danska	127	130	131	Turska	187	194	212
 				Afrika			
Finska	128	132	130	Malezija	186	205	231
Francuska	118	113	114	Maroko	136	123	133
Grčka	111	113	110	Zambija	121	96	100
Holandija	107	112	116	Južna Afrika (prerađ.ind.)	100	98	96
Irska	158	176	184				
Italija	110	114	114	Severna i Srednja Amerika			
 				Amerika			
Jugoslavija	123	125	109	Meksiko	109	114	120
Mađarska	115	111	102	SAD	125	125	130
SR Nemačka	111	117	123	Južna Amerika			
Norveška	142	165	171	Argentina	85	79	...
 				Brazil	107	110	100
Poljska	111	110	81	Čile (prerađivačka)	137	148	150
ZND ²⁾	134	136	135	Okeanija			
Španija	115	120	120	Australija	129	...	...
Švedska	116	118	114				
Velika Britanija	118	119	118				

¹⁾ Bez Kine, Albanije, DNR Koreje i Vijetnama.²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.33.32. ELEKTROENERGIJA¹⁾

u mil. kWh

	1988	1989	1990		1988	1989	1990
CEO SVET	10 035 000	11 427 000	11 206 000	Azija			
Evropa				Indija	221 124	245 136	264 300
Austrija	49 008	50 172	50 424	Japan	753 732	799 764	857 268
Belgija	65 184	66 432	70 644	Malezija	17 376	21 480	25 152
Bugarska	44 412	44 328	42 132	Srija	8 112	10 332	...
Velika Britanija	309 132	311 196	317 376	Afrika			
Grčka ²⁾	30 204	31 008	31 104	Zambija	8 328	6 744	7 776
Irska	13 068	18 704	14 328	Tunis	4 284	4 488	...
Island	4 416	4 476	...	Severna i Srednja Amerika			
Italija	203 172	210 840	...	Amerika			
Jugoslavija	43 065	42 546	40 949	Kanada	503 496	512 592	480 456
Mađarska	29 160	29 568	28 320	SAD	2 856 624	2 778 648	3 005 340
 				Meksiko	101 880	119 604	114 276
SR Nemačka	422 736	440 592	449 196	Panama	2 544	2 568	2 652
Norveška	110 040	119 880	121 584	Južna Amerika			
Poljska	144 336	145 488	136 320	Argentina	48 468	46 500	...
Portugalija	21 372	25 716	28 500	Brazil	214 116	229 824	...
Rumunija	75 276	75 852	64 140	Kostarika	3 192	3 408	3 612
ZND ³⁾	1 705 080	1 722 000	1 726 800	Kolumbija	38 340	38 856	...
Finska ²⁾	51 156	50 760	51 636	Čile	16 896	17 808	18 372
Francuska	365 472	406 896	405 048	Okeanija			
Češkoslovačka	81 360	86 076	84 720	Australija	140 352	147 792	154 572
Švajcarska	57 516	51 660	55 800	Novi Zeland	28 212	28 824	29 472
Švedska	149 412	139 344	142 008				
Španija	135 936	141 228	...				

¹⁾ Obuhvaćena je ukupna bruto-proizvodnja električne energije, uključujući električnu energiju preduzeća za sopstvene potrebe.²⁾ Neto proizvodnja.³⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.33. HIDROENERGIJA

u mil. kWh

	1987	1988	1989		1987	1988	1989
CEO SVET	2 038 262	2 086 616	2 094 009	Azija	343 514	383 492	398 440
Evropa	497 717	519 743	465 016	Indija	47 487	51 944	63 760
Austrija	36 013	35 790	36 137	Japan	80 846	95 885	97 825
Belgija	517	424	362	Malezija	4 910	5 603	6 256
Bugarska	2 538	2 596	2 690	Afrika	43 992	44 152	44 156
Velika Britanija	6 243	6 965	6 970	Zambija	8 441	8 445	8 291
Grčka	2 779	2 366	2 147	Tunis	113	47	36
Irska	1 116	1 205	991	Severna i Srednja Amerika	599 976	564 756	598 405
Island	3 957	3 904	4 259	Kanada	316 322	306 582	291 447
Italija	39 505	40 676	34 184	SAD	255 537	229 114	272 021
Jugoslavija ¹⁾	11 912	9 472	12 224	Meksiko	18 435	19 500	22 950
Mađarska	169	169	158	Panama	2 032	1 908	2 181
SR Nemačka	18 668	18 406	17 000	Južna Amerika	296 513	307 517	327 373
Norveška	103 273	108 865	118 271	Argentina	21 909	15 791	15 150
Poljska	4 053	4 204	3 757	Brazil	185 600	199 093	214 238
Portugalija	9 151	12 228	5 819	Venecuela	24 100	25 500	34 200
Rumunija	11 208	11 280	12 628	Kolumbija	25 558	29 336	29 875
ZND ²⁾	219 825	229 100	222 800	Čile	12 147	11 469	9 603
Finska	13 795	13 361	12 948	Okeanija	36 725	37 856	37 819
Francuska	72 935	78 782	51 160	Australija	13 597	14 363	14 498
Češkoslovačka	4 904	4 401	4 273	Novi Zeland	22 000	22 078	21 900
Švajcarska	34 317	35 428	29 772				
Švedska	72 448	70 434	72 102				
Španija	28 167	36 139	19 530				

¹⁾ Podaci za 1989, 1990. i 1991.²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.34. NUKLEARNA ENERGIJA

u mil. kWh

	1987	1988	1989		1987	1988	1989
CEO SVET	1 704 931	1 837 390	1 884 244	Severna Amerika	532 531	609 768	609 226
Evropa	708 313	745 804	784 835	Kanada	77 261	82 867	70 871
Belgija	41 967	43 102	41 217	SAD	455 270	526 901	529 355
Bugarska	12 435	16 030	2 691	Južna Amerika	7 436	6 406	7 380
Velika Britanija	55 238	63 456	64 600	Argentina	6 465	5 798	5 550
Italija	174	0	0	Brazil	971	608	1 830
Mađarska	10 986	13 445	13 891	Azija	265 737	255 482	265 873
SR Nemačka	130 515	145 082	149 000	Indija	5 035	5 817	7 349
ZND ¹⁾	186 984	216 000	213 000	Japan	187 758	178 659	182 869
Finska	19 646	19 554	19 091	Koreja Rep.	39 314	40 101	47 365
Francuska	265 520	275 521	303 931	Pakistan	502	254	30
Holandija	3 556	3 675	4 019				
Češkoslovačka	22 214	23 289	24 575				
Švajcarska	21 701	22 792	22 836				
Švedska	67 385	69 424	65 885				
Španija	41 271	34 561	56 124				

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.35. PROIZVODNJA KAMENOG UGLJA

u hilj. tona

	1988	1989	1990
CEO SVET	3 454 000	3 474 000	3 565 000
Australija	134 808	147 780	159 420
Belgija	2 484	1 896	1 032
Brazil	7 332	6 672	4 596
Bugarska	192	192	144
Češkoslovačka	25 908	25 068	22 776
Čile	1 932	1 944	2 184
Francuska	12 144	11 472	10 308
Indija	188 304	198 828	209 448
Indonezija	2 856	4 560	7 332
Japan ¹⁾	11 220	10 188	8 256
Jugoslavija	148	132	137
Južna Afrika	178 044	173 916	174 780
Kanada	38 580	38 784	37 668
Kina ²⁾	946 464	1 020 552	1 050 564
Koreja	22 668	18 996	15 780
Mađarska ³⁾	2 256	2 124	1 728
Maroko	636	552	....
SR Nemačka	79 320	77 448	76 356
Novi Zeland	2 112	2 460	2 208
Norveška	276	456	360
Poljska	193 020	170 424	147 684
Rumunija ³⁾	8 904	8 292	3 828
SAD	784 860	810 036	861 432
ZND ⁴⁾	523 044	576 000	471 600
Španija ³⁾	14 316	14 544	14 880
Velika Britanija ³⁾	103 788	100 272	92 928

Podaci se odnose na antracit i bitumenski uglj, bez lignita i mrkog uglja, ako nije drugačije naznačeno.

¹⁾ Uključen je i mrki uglj.

²⁾ Uključen je i lignit.

³⁾ Uključena je i šljaka.

⁴⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.36. PROIZVODNJA METALURŠKOG KOKSA

u hilj. tona

	1987	1988	1989
CEO SVET	358 365	370 886	370 320
Australija	3 600	4 082	4 420
Austrija	1 727	1 744	1 771
Belgija	5 226	5 548	5 459
Brazil	7 619	8 114	8 041
Bugarska	1 134	1 261	1 350
Češkoslovačka	10 626	10 626	10 640
Francuska ¹⁾	7 463	7 428	7 322
Holandija	2 736	2 920	2 908
Indija	8 536	10 883	10 742
Iran	400	400	350
Italija ²⁾	6 753	6 723	6 743
Japan	46 429	50 635	49 795
Južna Afrika	1 900	1 925	1 940
Kanada	4 637	4 663	4 414
Kina	57 951	59 110	60 000
Mađarska	970	999	750
Meksiko	2 340	1 784	1 800
SR Nemačka	20 218	18 825	18 767
Poljska	5 888	5 823	5 945
Rumunija	25 435	29 397	29 951
SAD	83 000	81 900	80 400
ZND ³⁾	8 682	8 584	8 444
Velika Britanija			

U najvećem broju slučajeva podaci uključuju prašinu koksa.

¹⁾ Obuhvaćen je i Monako.

²⁾ Obuhvaćen je i San Marino.

³⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.37. PROIZVODNJA LIGNITA I MRKOG UGLJA

u hilj. tona

	1988	1989	1990
CEO SVET	1 257 000	1 257 000	1 176 000
Australija	43 404	48 288	46 248
Austrija	2 124	2 244	2 508
Bugarska	33 924	34 092	31 524
Češkoslovačka	99 924	93 912	85 524
Francuska	1 656	2 472	2 256
Grčka	48 624	51 864	51 696
Italija	1 596	1 488	....
Jugoslavija	43 440	44 371	45 394
Kanada	32 064	31 728	30 660
Mađarska	18 624	17 904	15 840
Mongolija			
SR Nemačka	108 564	110 088	107 532
Novi Zeland	180	156	216
Poljska	73 488	71 808	67 584
Rumunija	42 600	52 512	33 612
SAD	77 208	78 624	82 608
ZND ¹⁾	171 600	164 004	156 504
Španija	16 740	21 540	21 072
Turska	37 800	36 000	....

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.38. PROIZVODNJA SIROVE NAFTE

u hilj. tona

	1988	1989	1990
CEO SVET	2 912 000	2 952 000	2 978 000
Ujed. Ar. Emirati	71 388	89 136	101 724
Argentina	23 124	23 520	....
Australija ¹⁾	24 096	22 728	26 784
Austrija	1 176	1 164	1 152
Egipat	42 840	42 972	....
Indonezija	65 340	69 324	....
Irak	130 512	142 116	100 500
Iran	112 920	147 492	156 780
Jugoslavija	1 114	1 090	1 063
Kuvajt ²⁾	75 996	91 224	61 356
Libijska Ar. Džamahirija	49 248	54 192	65 268
Mađarska	1 944	1 968	1 980
Meksiko	130 680	130 644	133 080
Nigarija	67 728	85 176	86 544
Norveška	56 652	74 856	81 864
SAD	410 076	381 876	366 360
Saudijska Arabija ²⁾	255 156	256 992	322 872
ZND ¹⁾	624 324	607 176	570 432
Trinidad i Tobago	7 860	7 716	7 776
Venecuela	95 448	100 104	100 044

Sirova nafta i ulje dobijeno iz škriljaca, ali bez prirodnog gazolina.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

²⁾ Delimični udeo neutralne zone.

33.39. PROIZVODNJA SIROVOG GVOŽĐA I

FEROLEGURA

u hilj. tona

	1988	1989	1990
CEO SVET	504 000	504 000	506 000
Evropa			
Belgija ¹⁾	9 144	8 868	9 420
Bugarska ¹⁾	1 488	1 488	1 140
Češkoslovačka	9 864	10 056	9 840
Francuska ¹⁾	15 084	15 072	14 412
Holandija ¹⁾	4 992	5 160	4 956
Italija	11 592	12 012	12 024
Jugoslavija	809	998	779
Mađarska ¹⁾	2 112	1 956	1 692
SR Nemačka	32 556	33 048	30 324
Poljska	10 116	9 492	8 640
Rumunija ¹⁾	9 120	9 252	6 494
ZND ²⁾	114 552	113 928	110 796
Švedska ¹⁾	2 676	2 640	2 736
Velika Britanija	11 832	12 492	12 060
Azija			
Indija	10 320	12 204	...
Japan	80 556	81 360	81 360
Kina	59 616	58 956	64 548
Koreja	12 756	15 144	15 528
Amerika			
Brazil	24 168	24 384	21 120
Kanada ¹⁾	9 744	10 200	7 344
SAD	50 676	50 675	54 924
Okeanija			
Australija ¹⁾	5 580	5 580	6 192

Ukoliko drukčije nije naznačeno, podaci se odnose na ukupnu proizvodnju sirovog gvožđa i ferolegura. Odlivci prve fuzije su takođe, uključeni.

¹⁾ Bez proizvodnje ferolegura u električnim pecima.

²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.40. PROIZVODNJA ČELIKA

u hilj. tona

	1988	1989	1990
CEO SVET	685 000	676 000	685 000
Evropa			
Belgija	11 280	10 956	11 424
Bugarska	2 880	2 904	2 184
Češkoslovačka	15 384	15 468	14 880
Francuska	19 104	19 308	19 044
Italija	23 940	25 068	25 452
Jugoslavija	1 110	1 170	912
Mađarska	3 480	3 312	2 808
SR Nemačka	41 028	41 076	38 436
Poljska	15 948	15 096	13 644
Rumunija	9 804	9 492	6 216
ZND ¹⁾	163 032	160 092	154 416
Velika Britanija	18 948	18 744	16 464
Španija	11 688	12 564	12 624
Azija			
Indija	13 020	12 876	...
Japan	105 684	107 904	110 328
Kina	62 136	64 212	64 656
Turska	8 004	7 848	9 408
Amerika			
Brazil	24 540	26 112	20 580
Kanada	15 192	15 436	21 648
Meksiko	7 308	7 392	8 220
SAD	91 764	88 392	98 016
Okeanija			
Australija	6 096	6 708	6 684

Podaci se odnose na proizvodnju ingota i čelika za livenje. Kovano gvožđe je isključeno.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.41. PROIZVODNJA BAKRA

u hilj. tona

	1988	1989	1990
CEO SVET	9 485	9 803	9 458
Evropa			
Bugarska	57	59	30
Finska	79	79	90
Jugoslavija	145	151	151
Norveška	32	35	37
Poljska	408	381	342
ZND ¹⁾	1 110	1 075	990
Švedska	116	95	108
Španija	146	152	150
Azija			
Filipini	159	156	154
Japan	994	1 006	1 041
Koreja	124	160	161
Afrika			
Južna Afrika	181	185	176
Zair	436	425	338
Zambija	467	485	461
Amerika			
Čile	1 189	1 267	1 329
Kanada	543	500	525
SAD	1 375	1 479	1 463

Primarni bakar dobijen iz domaćih i uvezenih ruda i koncentrata. Kada je proizvodnja sekundarnog bakra od otpadaka znatnija, raspoloživi podaci su dodati podacima o primarnom bakru.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.42. PROIZVODNJA ZLATA

u kg

	1988	1989	1990
CEO SVET	1 785 500	1 884 500	2 045 000
Evropa			
Francuska	2 200	3 500	5 400
Jugoslavija	4 620	4 346	8 173
Španija	5 000	6 500	6 300
Švedska	3 300	3 700	4 200
Azija			
Filipini	35 300	30 600	29 200
Indija	4 100	1 800	1 900
Japan	7 300	6 100	7 300
Koreja	11 100	14 300	20 800
Afrika			
Gana	11 600	13 400	16 800
Južna Afrika	619 000	605 400	600 800
Zair	3 700	3 700	4 500
Amerika			
Čile	20 600	22 600	27 600
Kanada	135 900	159 500	165 500
Kolumbija	2 900	29 500	29 400
Meksiko	9 100	8 600	8 200
Peru	5 100	4 300	6 300
SAD	200 900	265 500	290 200
Okeanija			
Australija	157 000	202 000	254 600
Fidži	3 100	4 200	4 100
Papua Nova Gvineja	37 700	31 100	31 600

Podaci se odnose na sadržaj finog zlata u izvađenim rudama, ili, u nekim slučajevima, na proizvodnju pročišćavanjem.

Podaci "Annuaire minemet", Paris.

33.43. PROIZVODNJA OLOVA u hilj. tona

	1988	1989	1990
CEO SVET	5 761	5 826	5 675
Evropa			
Bugarska	105	99	67
Francuska	256	267	260
Italija	178	181	171
Jugoslavija ¹⁾	83	70	48
Poljska	91	78	65
SR Nemačka	345	350	349
Španija	121	113	124
Azija			
Indija	32	32	39
Japan	340	332	327
Južna Koreja	90	106	80
Afrika			
Namibija	44	44	35
Južna Afrika	36	37	31
Maroko	71	66	67
Amerika			
Kanada	268	245	192
Meksiko	179	174	173
Peru	56	74	69
SAD	1 047	1 169	1 291
Okeanija			
Australija	180	205	229

Podaci se odnose na proizvodnju mekog olova i na sadržaj olova u anti-monskom olovu. Proizvodnja primarnog olova se odnosi na olovo dobijeno neposredno iz domaćih i uvezenih ruda i koncentrata. U slučaju kada je proizvodnja sekundarnog olova od otpadaka znatna, raspoloživi podaci dodati su podacima o primarnom olovu.

Podaci "World metal statistics", London.

¹⁾ Rafinirano olovo.

33.44. PROIZVODNJA CINKA u hilj. tona

	1988	1989	1990
CEO SVET	7 219	7 248	7 099
Evropa			
Bugarska	82	90	74
Francuska	274	266	264
Italija	242	246	248
Jugoslavija	75	69	61
SR Nemačka	366	354	338
Norveška	121	120	125
Poljska	177	164	132
Velika Britanija	76	80	93
ZND ¹⁾	1 035	1 020	920
Azija			
Japan	678	664	688
Koreja	223	240	248
Afrika			
Zair	61	54	38
Zambija	20	13	11
Amerika			
Argentina	33	32	31
Kanada	703	670	592
Meksiko	191	195	199
SAD	330	358	366

Primarni cink dobijen iz domaćih i uvezenih ruda i koncentrata. Obuhvaćen je i cink dobijen iz ruda destilacijom i elektrolizom.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.45. PROIZVODNJA BOKSITA u hilj. tona

	1988	1989	1990
CEO SVET	100 142	106 785	113 523
Australija	36 192	38 583	41 391
Dominikana	168	165	85
Francuska	978	720	490
Gijana	1 774	1 340	1 424
Gana	284	381	381
Grčka	2 533	2 376	2 504
Gvineja	16 834	17 500	17 524
Indija	3 829	4 345	5 277
Indonezija	513	862	1 206
Italija	17	12	...
Jamajka	7 408	9 395	10 937
Jugoslavija	934	979	940
Kina	2 850	3 650	4 200
Mađarska	2 906	2 643	2 559
Malezija	361	355	398
Rumunija	435	345	204
SAD	588	670	496
Sijera Leone	1 403	1 548	1 445
ZND ¹⁾	5 900	5 750	5 350
Surinam	3 434	3 530	3 267

Podaci "World metal statistics", London.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.46. PROIZVODNJA ALUMINIJUMA u hilj. tona

	1988	1989	1990
CEO SVET	17 443	18 112	18 032
Evropa			
Austrija	95	93	90
Češkoslovačka	67	69	70
Francuska	328	335	326
Italija	226	219	232
Jugoslavija	39	44	81
Mađarska	74	75	75
SR Nemačka	744	742	720
Norveška	827	859	871
Poljska	48	48	46
ZND ¹⁾	2 440	2 380	2 200
Švajcarska	72	72	72
Azija			
Indija	334	423	433
Indonezija	185	197	192
Japan	35	35	34
Severna Amerika			
Kanada	1 534	1 555	1 567
SAD	3 944	4 030	4 048

Aluminijum, dobijen elektrolizom iz domaćih i uvoznih ruda. Podaci "World metal statistics", London.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.47. PROIZVODNJA CEMENTA

u hilj. tona

	1988	1989	1990		1988	1989	1990
CEO SVET	1 058 000	1 050 000	1 099 000				
Argentina	6 024	4 440	3 576	Koreja	29 544	30 120	33 912
Australija	5 700	6 888	7 068	Kuba	3 564	3 756	...
Austrija	4 788	4 752	4 908	Mađarska	3 876	2 136	3 936
Belgija	6 456	6 720	6 924	Malezija	3 468	4 800	5 880
Brazil	25 332	26 508	25 848	Maroko	4 260	4 644	...
Bugarska	5 400	4 944	4 680	Meksiko	23 304	23 760	24 504
Češkoslovačka	10 968	10 884	10 368	SR Nemačka	26 352	28 500	30 432
Čile	1 872	2 016	...	Nigerija ¹⁾	3 336	3 504	...
Danska	1 680	2 004	1 656	Norveška	1 428	1 380	1 260
Egipat	9 636	9 828	10 740	Novi Zeland	792	720	684
Filipini	4 092	3 624	6 360	Pakistan	7 032	6 936	7 488
Finska	1 500	1 608	1 668	Poljska	16 980	17 120	12 564
Francuska	25 272	25 992	26 508	Portoriko	1 236	1 140	1 332
Grčka	13 128	12 528	13 944	Portugalija	6 468	6 000	...
Holandija	3 420	3 540	3 708	Rumunija	13 968	13 260	...
Hongkong	2 196	2 136	1 800	SAD ¹⁾	71 544	71 388	70 944
Indija	43 152	44 568	...	Singapur	1 596	1 704	1 848
Irska	1 332	...	...	Sirija	2 336	3 972	...
Italija	38 220	39 708	40 788	SSSR	138 096	140 436	137 328
Izrael	2 328	2 922	2 868	Španija	24 372	27 372	28 092
Japan	72 384	80 316	84 444	Šri Lanka	600	624	564
Jordan	1 776	1 932	...	Švajcarska	4 944	5 436	...
Jugoslavija	2 891	2 931	2 723	Tajland	11 520	15 024	...
Južna Afrika	6 756	6 936	...	Tunis	3 600	3 960	4 140
Kanada	11 928	11 808	11 076	Turska	22 668	23 808	24 636
Kenija	1 200	1 320	1 512	Velika Britanija	16 512	16 548	...
Kipar	3 564	3 756	...	Zambija	408	276	432
Kolumbija	6 312	6 648	6 360	Zimbabve	780	912	...

¹⁾ Isporuka bez prirodnog cementa.

33.48. PROIZVODNJA PAPIRA

u hilj. tona

	1987	1988	1989		1987	1988	1989
CEO SVET	212 509	224 329	230 962				
Argentina	1 027	974	917	Južna Afrika	1 571	1 636	1 636
Australija	1 548	1 701	1 870	Kanada	16 057	16 638	16 555
Austrija	2 396	2 650	2 754	Kina	12 996	14 144	15 336
Belgija	846	848	1 237	Mađarska	523	554	504
Brazil	4 712	4 639	4 806	Meksiko	2 573	3 375	3 375
Bugarska	456	476	438	SR Nemačka	9 938	10 576	11 269
Češkoslovačka	1 272	1 266	1 312	Norveška	1 590	1 670	1 789
Čile	442	449	445	Novi Zeland	644	700	735
Danska	326	326	326	Peru	209	260	260
Finska	8 011	8 652	8 752	Poljska	1 380	1 448	1 406
Francuska	5 581	6 313	6 754	Portugalija	627	627	740
Grčka	280	282	282	Rumunija	816	819	819
Holandija	2 168	2 462	2 570	SAD	67 532	69 587	69 514
Indija	1 910	1 940	1 940	SSSR	10 166	10 216	10 654
Irska	29	29	34	Španija	3 251	3 418	3 446
Italija	4 882	5 513	5 555	Švajcarska	1 147	1 216	1 259
Japan	22 537	24 625	26 809	Švedska	7 811	8 161	8 362
Jugoslavija	...	207 ¹⁾	178 ²⁾	Turska	440	400	400
				Velika Britanija	4 184	4 296	4 475

Nije obuhvaćena prerada papira.

¹⁾ 1990.²⁾ 1991.

33.49. PROIZVODNJA PRIRODNOG GASA

peta džula

	1988	1989	1990
CEO SVET	68 245	70 496	...
Alžir	1 560	1 489	...
Argentina	667	785	...
Australija	599	621	...
Francuska	174	165	123
Holandija	2 079	2 270	2 286
Indija	341	404	442
Indonezija	1 262	1 462	1 579
Iran	780	866	...
Italija	627	658	...
Jugoslavija ¹⁾	861	660	646
Kanada	3 757	3 981	4 088
Kuvajt	208	494	498
Mađarska	231	227	183
Meksiko	1 007	984	1 017
SR Nemačka	544	537	530
Norveška	1 199	1 288	1 120
Novi Zeland	185	187	192
Pakistan	431	449	490
Poljska	179	169	121
Rumunija	1 521	1 108	...
SAD	16 625	16 957	17 480
ZND ²⁾	26 212	25 843	27 580
Vel. Britanija	1 617	1 724	1 768
Venecuela	809	798	...

¹⁾ Milion m³²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.50. PROIZVODNJA SUMPORNE KISELINE

(100/H₂SO₄)

u hilj. tona

	1987	1988	1989
CEO SVET	131 804	135 477	143 396
Australija	1 788	1 752	1 814
Belgija	1960	2 069	2 136
Bugarska	870	689	840
Češkoslovačka	1 291	1 264	1 249
Finska	1 100	870	1 179
Francuska	3 954	3 558	4 081
Holandija	1 265	1 043	1 144
Indija	2 876	3 158	3 415
Italija	2 605	2 724	2 499
Japan	6 562	6 541	6 767
Jugoslavija	1 100	1 168	1 082
Kanada	3 536	3 437	3 805
Mađarska ¹⁾	564	592	529
Meksiko	2 149	582	534
Nemačka DR	883	867	799
SR Nemačka	4 105	4 070	4 053
Poljska	2 965	3 149	3 154
Portugalija	448	331	287
Rumunija	...	1 693	1 825
SAD	32 698	32 612	38 229
ZND ²⁾	27 847	28 531	29 372
Španija	3 577	3 318	3 483
Švedska	1 014	992	1 000
Velika Britanija	2 330	2 335	2 257

¹⁾ Uključena je regenerisana sumporna kiselina.²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.51. PROIZVODNJA PAMUČNIH TKANINA

	1988	1989	1990
hilj. tona			
Francuska	136	140	137
Belgija	48	55	50
SR Nemačka	182	176	169
mil. m			
Bugarska ¹⁾	361	358	276
Češkoslovačka ¹⁾	652	667	655
Indija	...	9 133	...
Poljska ¹⁾	781	756	422
Kina	17 616	14 196	16 308
Velika Britanija	218	206	166
mil. m ²			
Jugoslavija	85	81	65
Mađarska ¹⁾	294	251	205
Koreja, Rep.	624	648	612
Japan	1 885	1 915	1 764
ZND ²⁾	8 113	8 092	7 848

¹⁾ Proizvodnja tkanina posle svih završnih procesa.²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.52. PROIZVODNJA VUNENIH TKANINA

	1988	1989	1990
hilj. tona			
Belgija	36	37	34
SR Nemačka ¹⁾	33	32	31
Francuska	66	59	48
mil. m			
Bugarska ¹⁾	45	37	34
Češkoslovačka	59	59	58
Poljska ¹⁾	101	97	98
Kina	266	266	...
Egipat	18	22	25
mil. m ²			
Japan ²⁾	353	322	335
Jugoslavija	79	44	39
Mađarska ¹⁾	16	17	10
ZND ³⁾	708	720	704
Koreja, Rep. ¹⁾	19	20	21
Velika Britanija	89	46	42

¹⁾ Proizvodnja tkanina posle svih završnih procesa.²⁾ Bez tkanina od češijane vune.³⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.53. PROIZVODNJA REZANE GRAĐE

u hilj. m³

	Meka građa			Tvrda građa		
	1987	1988	1989	1987	1988	1989
CEO SVET	377 364	378 582	....	124 129	124 707	...
Austrija	5 686	6 215	6 634	223	228	2251
Belgija	625	725	880	270	270	270
Bugarska	1 017	1 003	1 069	372	355	333
Češkoslovačka	4 293	4 212	3 988	798	802	760
Finska	7 460	7 720	7 660	70	70	70
Francuska	5 933	6 450	6 740	3 447	3 685	3 760
Grčka	201	180	187	230	230	170
Holandija	157	165	165	220	280	300
Italija	729	895	896	1 098	1 122	1 043
Japan	26 180	26 164	26 164	3 932	3 930	3 930
Jugoslavija	...	213	183 ²⁾	...	318 ¹⁾	248 ²⁾
Kanada	61 011	59 274	58 000	1487	1 463	1 245
Mađarska	429	420	430	787	810	820
SR Nemačka	8 111	8 747	9 731	1 571	1 576	1 599
Poljska	5 405	4 587	3 990	797	769	752
Portugalija	1 200	1 300	1 700	300	278	290
Rumunija	1 639	1 250	1 644	1 500	1 450	1 149
SAD	88 320	88 100	85 050	17 630	19 217	19 025
ZND ³⁾	89 400	90 300	91 800	12 600	12 700	13 000
Španija	1 980	1 839	2 102	610	535	569
Švajcarska	1 440	1 470	1 480	180	198	195
Švedska	11 278	11 031	11 251	220	210	210
Turska	3 330	3 330	3 300	1 545	1 545	1 545
Velika Britanija	1 560	1 653	1 825	261	264	364

¹⁾1990.²⁾1991.³⁾Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.54. PROIZVODNJA CELULOZE I DRVENJACE

- u hilj. tona

	Celuloza			Drvenjača		
	1987	1988	1989	1987	1988	1989
CEO SVET	102 082	106 108	106 062	35 326	32 272	34 249
Austrija	1 139	1 178	1 203	299	182	276
Belgija-Luksemburg	217	223	223	231	149	224
Bugarska	185	224	203	17	14	18
Češkoslovačka	1 125	1 166	1 121	156	150	159
Finska	5 405	5 755	5 916	3 293	3 062	3 239
Francuska	1 635	1 665	1 728	407	463	393
Grčka	...	...	...	18	18	18
Holandija	...	...	...	164	133	180
Italija	193	251	236	471	449	473
Japan	8 043	8 479	8 479	1 928	1 683	1 928
Jugoslavija	...	142 ¹⁾	94 ²⁾	...	33 ¹⁾	30 ²⁾
Kanada	13 201	13 229	13 089	10 504	9 503	10 069
Kina	...	...	...	...	384	403
Mađarska	46	45	42	11	11	11
SR Nemačka	826	850	874	1 554	1 433	1 508
Norveška	866	845	928	1 296	1 083	1 129
Poljska	699	720	720	108	116	108
Portugalija	1 408	1 472	1 482	...	...	...
Rumunija	579	579	579	93	93	93
SAD	48 874	50 139	50 755	5 469	5 184	5 391
ZND ³⁾	8 400	8 715	8 715	2 124	2 096	2 124
Španija	1 332	1 371	1 440	201	205	209
Švedska	7 225	7 403	7 378	3 001	2 747	2 904
Švajcarska	126	127	120	209	198	208
Turska	213	214	214	152	152	152
Velika britanija	137	148	148	446	252	273

¹⁾1990.²⁾1991.³⁾Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.55. PROIZVODNJA RADIO-APARATA

u hilj.

	1987	1988	1989
CEO SVET	137 108	131 298	134 509
Australija	...	...	...
Belgija	1 165	836	...
Bugarska	56	50	52
Češkoslovačka	200	184	147
Francuska	2 080	1 983	2 039
Hongkong	33 532	29 618	...
Indija	1 178	1 068	672
Indonezija	997	...	...
Japan	10 496	10 769	10 690
Jugoslavija	87	50	47
Kina	17 638	15 489	18 347
Koreja	1 425	1 414	1 112
Kuba	227	153	173
Meksiko	207	207	...
Mađarska	100	134	145
Malezija	15 879	21 070	28 450
SR Nemačka	5 141	4 758	4 975
Poljska	2 833	2 684	2 523
Portugalija	1 058	1 058	...
Rumunija	618	623	590
SAD	4 315	3 061	2 590
Singapur	19 868	19 618	...
ZND ¹⁾	8 143	8 025	8 561
Španija	16	17	...
Turska	441	294	219

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.56. PROIZVODNJA TELEVIZORA

u hilj.

	1987	1988	1989
CEO SVET	105 873	111 586	120 164
Argentina	695	650	674
Australija	211	177	162
Austrija	754	754	...
Belgija	917	946	...
Brazil	2 902	2 722	2 920
Češkoslovačka	507	482	524
Čile	35	42	24
Francuska	2 184	2 081	2 447
Italija	2 233	2 337	2 391
Japan	14 777	13 299	...
Jugoslavija	262	252	216
Kina	19 344	25 051	27 665
Koreja	14 922	14 820	15 469
Mađarska	446	433	502
Meksiko	609	697	625
SR Nemačka	3 573	3 737	3 236
Poljska	647	749	772
Rumunija	484	511	511
SAD	12 871	12 552	14 718
ZND ¹⁾	9 081	9 637	9 938
Španija	1 362	1 604	...
Švedska	320	354	...
Turska	694	738	999
Velika Britanija	3 022	3 024	...

Podaci se odnose na proizvodnju televizora svih vrsta.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.57. PROIZVODNJA TRGOVAČKIH BRODOVA

u hilj. BRT

	1988	1989	1990
CEO SVET	11 802	12 721	14 680
Brazil	268	261	105
Danska	275	313	405
Finska	251	207	161
Francuska	99	78	108
Italija	431	203	352
Japan	4 554	6 030	6 531
Holandija	67	95	163
Koreja	3 395	2 618	3 295
SR Nemačka	519	508	653
Norveška	30	31	83
Poljska	168	94	136
Portugalija	19	61	24
SAD	6	3	12
Španija	139	275	383
Švedska	19	4	27
Velika Britanija	90	101	78

33.58. PROIZVODNJA PUTNIČKIH AUTOMOBILA

u hilj.

	1988	1989	1990
CEO SVET	125	114	114
Argentina ¹⁾	314	332	361
Australija ¹⁾	395	313	268
Brazil	3 138	3 414	3 215
Francuska	1 884	1 970	1 873
Italija	8 200	8 370	9 948
Japan	220	223	179
Jugoslavija ¹⁾	1 008	984	941
Kanada	348	455	614
Meksiko ¹⁾	164	188	191
Češkoslovačka	4 309	4 543	4 618
SR Nemačka	294	286	266
Poljska	7 105	6 808	6 052
SAD ²⁾	1 261	1 217	1 259
ZND ³⁾	1 576	1 696	1 736
Španija	868	846	958
Republika Koreja	1 226	1 300	1 296
Velika Britanija			

Obuhvaćena su motorna vozila do deset sedišta bez motocikla i bez montaže od uvoznih delova.

¹⁾ S montažom.²⁾ Fabrička proizvodnja.³⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.59. PROIZVODNJA SEČERA

u hilj. tona

	1989	1990	1991
CEO SVET	105 491	109 363	111 872
Evropa	21 859	22 396	20 970
Bugarska	82	36	115
Češkoslovačka	705	676	696
Francuska	4 198	4 743	4 686
Jugoslavija	681	619	470
SR Nemačka	3 337	3 415	3 600
Poljska	1 865	2 142	1 520
Rumunija	543	405	310
ZND ¹⁾	9 565	9 130	8 750
Švedska	360	429	270
Velika Britanija	1 377	1 349	1 380
Azija	28 906	32 278	35 116
Filipini	1 645	1 180	1 760
Indija	9 156	11 168	12 528
Kina	6 179	7 197	7 863
Afrika	7 909	8 105	8 115
Južna Afrika	2 296	2 260	2 190
Amerika	20 316	20 292	21 055
Argentina	1 018	1 203	1 371
Brazil	7 793	7 835	8 675
Kuba	7 579	8 445	7 323
Meksiko	3 698	3 406	3 790
Peru	594	603	550
Portoriko	83	62	69
SAD	6 004	6 342	6 622
Okeanija	4 291	4 065	3 628
Australija	3 797	3 570	3 140

Prikazana proizvodnja centrifugalnog šećera od šećerne repe ili trske (sirovo stanje). Svi podaci koji su izvorno prikazani u rafiniranom šećeru, preračunati su na 92 dela rafiniranog prema 100 delova sirovog šećera. Podaci koji se odnose na razne godišnje kampanje šećera dati su prema kalendarskoj godini u kojoj se obavlja najveći deo proizvodnje svake kampanje.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.60. PROIZVODNJA CIGARETA

u mil. kom.

	1987	1988	1989
CEO SVET	4 997 024	55 081 340	5 151 930
Evropa	1 032 151	1 012 848	1 004 847
Belgija ¹⁾	28 953	28 638	25 600
Bugarska ²⁾	90 298	89 215	...
Češkoslovačka	25 365	25 502	25 428
Francuska	54 120	53 307	54 225
Grčka	28 900	28 780	28 553
Italija ³⁾	70 447	67 594	67 942
Jugoslavija ⁴⁾	13 393	14 781	15 701
Mađarska	26 541	26 171	14 488
SR Nemačka	157 586	159 499	159 477
Poljska	98 666	89 681	81 342
Rumunija ²⁾	32 918	33 349	32 572
ZND ⁵⁾	378 475	358 218	343 288
Švajcarska	24 863	22 075	28 059
Velika Britanija ³⁾	89 900	87 900	114 000
Azija	64 782	54 013	58 066
Indija ³⁾	273 700	267 600	268 400
Japan	58 617	60 162	60 891
Turska	...	...	...
Afrika	17 773	28 022	36 665
Južna Afrika	671	684	615
Maroko	...	...	...
Amerika	29 745	32 000	33 722
Argentina ³⁾	54 030	53 858	48 792
Kanada	21 987	18 253	18 300
Kolumbija	15 398	16 885	16 520
Kuba	677 971	676 331	677 200
SAD	...	...	...
Okeanija	28 254	27 382	27 158
Australija ²⁾

¹⁾ Sa cigarilosa.

²⁾ Sa cigarama.

³⁾ Izračunato na bazi: 1 tona = milion cigareta

⁴⁾ U tonama.

⁵⁾ Proizvodnja velikih i srednjih preduzeća.

⁶⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.61. PROIZVODNJA PIVA

u hilj. hl

	1987	1988	1989
CEO SVET	991 013	1 032 315	1 044 835
Evropa	374 495	376 675	373 624
Austrija	8 638	8 938	9 174
Belgija	13 988	13 792	...
Bugarska	6 212	6 332	6 720
Češkoslovačka	22 228	22 670	22 770
Danska	8 754	9 160	...
Jugoslavija	5 298	5 406	4 992
Mađarska	9 045	9 425	9 722
Nemačka DR	24 218	24 521	...
SR Nemačka	86 962	87 044	87 761
Poljska	11 897	12 486	12 082
Rumunija	10 634	10 655	10 573
ZND ¹⁾	50 711	55 811	60 182
Velika Britanija	59 895	60 156	54 950
Severna i Srednja Amerika	31 482	33 261	...
Meksiko	229 321	231 985	...
SAD	...	...	...

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.62. PROIZVODNJA BELOG BRAŠNA

u hilj. tona

	1988	1989	1990
Evropa	1 427	1 428	1 476
Češkoslovačka	5 203	5 227	5 316
Francuska	1 199	1 268	1 146
Jugoslavija	1 176	1 226	1 224
Mađarska	3 611	3 576	3 912
SR Nemačka	2 836	2 892	...
Poljska	1 334	1 637	1 356
Turska	3 956	3 919	3 888
Velika Britanija	...	...	...
Azija	4 360	4 696	4 728
Indija ¹⁾	4 465	4 541	4 488
Japan	...	...	...
Afrika	3 672	3 568	3 348
Egipat	...	...	...
Amerika	2 748	2 976	...
Argentina	2 376	2 484	2 508
Meksiko	15 601	14 904	...
SAD	...	...	...
Okeanija	1 208	1 308	1 380
Australija	...	...	...

¹⁾ Nepotpun obuhvat (samo značajnija proizvodnja).

33.63. STAMBENI FOND I IZGRADNJA NOVIH STANOVA

	Godina popisa	Domaćinstva, hilj.	Prosečno lica u domaćinstvu	Stanovi, hilj.	Prosečno soba u stanu	Domaćinstva na 100 stanova	Novi stanovi		
							godina	stanovi	na hilj. lica
Evropa									
Austrija	1972	2 485	2,9	2 460	4,1 ¹⁾	101,0	1984	37 700	5,0
Belgija	1970	3 234	3,0	3 430	5,0	94,2	1988	35 424 ²⁾³⁾	3,6
Bugarska	1965	2 527	3,2	2 055	3,2	122,9	1987	61 608 ⁴⁾	6,9
Češkoslovačka	1980	5 376	2,8	5 278	3,5	101,8	1989	86 964 ⁴⁾	5,6
Danska	1970	1 850	2,7	...	3,5	...	1988	25 392 ⁴⁾	4,9
Finska	1980	1 782	2,6	1 838	3,4 ⁴⁾	96,9	1989	19 416 ⁴⁾	3,9
Francuska	1975	17 744	2,9	20 827	3,4 ¹⁾	85,1	1989	268 704 ⁵⁾	4,7
Grčka	1971	2 556	3,3	3 086	3,0	82,8	1989	117 324 ⁶⁾	11,7
Holandija	1970	4 702	...	4 501	5,0	104,4	1989	111 228 ⁴⁾	7,5
Irska	1971	731	3,9	...	4,7	...	1988	15 660	4,4
Italija	1981	18 537	3,0	21 853	...	84,8	1979	136 728 ⁴⁾	2,4
Jugoslavija	1981	2 711	3,7	2 711	...	100,0	1990	44 978	4,3
Mađarska	1973	3 352	3,0	3 346	2,8	100,1	1980	89 100	8,3
SR Nemačka	1978	25 100 ¹⁾	2,4 ¹⁾	23 713	4,4	105,8	1988	208 344 ⁴⁾	3,3
Norveška	1980	1 524	2,7	...	3,1	...	1988	30 576 ⁴⁾	7,2
Poljska	1978	10 948	3,1	...	3,1	...	1988	123 624 ⁴⁾⁷⁾	3,2
Portugalija	1974	9 905 ¹⁾	3,3 ¹⁾	8 548 ¹⁾	3,0 ¹⁾	115,8	1988	33 984 ⁴⁾	3,3
ZND ¹⁶⁾	1979	66 307	4,0	...	...	...	1987	92 604 ⁴⁾⁸⁾	0,3
Španija	1981	10 665	3,5	14 726	...	72,4	1988	230 160 ⁴⁾	5,9
Švajcarska	1980	2 450	2,5	2 207	...	...	1988	17 976 ⁴⁾	2,7
Švedska	1980	3 498	2,3	3 670	4,1	95,3	1989	45 492 ⁴⁾	5,3
Velika Britanija	1971	1 686	3,0	...	3,9	...	1989	184 860 ⁴⁾⁹⁾¹⁰⁾	3,2
Azija									
Japan	1978	35 824 ¹¹⁾	3,2 ¹¹⁾	35 451	4,3	...	1989	1 753 260 ²⁾	14,2
Šri Lanka	1981	2 965	4,9	1 188	2,1	...	1976	129 800 ²⁾	9,4
Turska	1975	6 983	5,8	...	...	...	1988	205 488 ⁴⁾	3,7
Afrika									
Egipat	1976	6 985	5,2	1 639 ¹⁴⁾	3,6 ¹⁴⁾	...	1976	19 600	0,5
Južna Afrika	1960	1 023	3,7	100,0	3,7	100,9	1987	33 072 ⁴⁾¹²⁾¹³⁾	1,0
Severna i Srednja Amerika									
Dominikana	1960	594	5,0	...	3,2	...	1977	4 413	0,8
El Salvador	1978	850	5,0	...	3,3	...	1979	2 272	0,5
Gvatemala	1964	805	5,2	445	2,0	180,8	1979	996	0,1
Jamajka	1970	420	4,3	...	2,4	...	1975	1 974	...
Kanada	1979	...	...	7 558 ¹⁾	1988	216 528 ⁴⁾⁸⁾	8,3
Kostarika	1973	...	...	337	4,0	...	1980	3 288	1,4
Nikaragva	1963	247	6,1	246	2,2	100,4	1976	2 170	0,9
Panama	1970	288	4,9	287	2,2	100,3	1987	4 224 ³⁾¹²⁾	1,9
Portoriko	1970	632	4,2	714	4,7	88,5	1988	110 836	3,2
SAD	1970	62 874	3,2	68 679	5,1	91,5	1987	1 644 000 ²⁾⁹⁾	6,7
Južna Amerika									
Argentina	1970	6 056	3,8	...	2,8	...	1988	912 ¹⁵⁾	0,0
Brazil	1980	27 967	4,2	29 656	1,0	94,3	1987	20 008 ¹³⁾¹⁵⁾	0,1
Čile	1970	1 690	5,1	1 775	2,9	95,2	1987	48 060	3,8
Kolumbija	1973	3 472	5,7	2 956	2,9	117,4	1987	7 776 ¹²⁾	0,2
Okeanija									
Australija	1981	4 669	3,0	5 139	...	90,8	1989	160 536 ⁴⁾	9,5
Novi Zeland	1976	923	3,2	1 008	5,2	91,5	1988	19 092	5,7

¹⁾ Podaci ankete na bazi uzorka.²⁾ Započeti stanovi.³⁾ Bez proširenja.⁴⁾ Završeni stanovi.⁵⁾ Bez jednosobnih stanova, koji nemaju kuhinju.⁶⁾ Privatna gradnja.⁷⁾ Od 1985. godine, društveni sektor.⁸⁾ Korisna stambena površina.⁹⁾ Stanovi u zgradama za stanovanje.¹⁰⁾ Bez Severne Irske.¹¹⁾ 1980. godina¹²⁾ Privatna gradnja.¹³⁾ Gradska područja.¹⁴⁾ 1960. godina.¹⁵⁾ U hiljadama m²¹⁶⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.64. ŽELEZNICKI SAOBRAĆAJ

u mil.

	Putnički km			Tonski km		
	1988	1989	1990	1988	1989	1990
Evropa						
Austrija	7 428	8 448	8 460	11 208	11 844	12 684
Belgija	6 348	6 396	6 540	7 692	8 052	8 352
Bugarska	8 148	7 596	7 788	17 580 ¹⁾	17 040 ¹⁾	14 124 ¹⁾
Češkoslovačka	19 404	19 572	15 744	75 288	71 976	64 320
Finska	3 024	2 616	2 736	7 812	7 956	8 352
Francuska	63 300	63 288	63 588	52 284	52 268	51 528
Grčka	1 968	1 536	...	600 ²⁾	660 ²⁾	...
Holandija	9 660	10 224	11 064	3 204	3 108	3 072
Irska	1 092	1 044	1 128	480	516	540
Italija	43 344	44 398	45 516	19 560 ³⁾	20 856 ³⁾	21 300
Jugoslavija	4 214	4 651	4 794	8 396 ¹⁾	8 709	7 746
Mađarska	10 764	9 612	11 400	20 568	19 368	16 776
SR Nemačka	44 208	57 372	42 276	59 916	56 988	61 716
Norveška	2 112	2 124	2 136	2 616	2 712	2 352
Poljska	52 128	55 884	50 376	122 208	110 208	83 532
Portugalija	6 036	5 904	5 568	1 704	1 716	1 584
Španija	15 720	14 712	15 480	11 712	11 616	11 256
Švajcarska	10 848	10 884	...	7 500 ¹⁾	8 160 ¹⁾	8 304
Švedska	5 964	5 856	5 952	18 168	18 888	17 484
Velika Britanija ⁴⁾	34 404	34 140	34 068	18 216	15 096	15 828
Azija						
Bangladeš	5 364	5 244	...	696	660	...
Indija	259 404	263 592	277 272	220 956 ¹⁾	226 644 ¹⁾	233 292 ¹⁾
Indonezija	7 860	8 424	...	2 364	2 928	...
Japan	356 460	369 648	383 700	22 872	24 768	26 652
Kina	324 096	303 444	261 012	984 588	1 037 292	1 060 116
Koreja	25 980	25 104	29 868	13 632	13 536	13 476
Mianmar	4 068	3 924	4 368	420 ¹⁾	456 ¹⁾	528
Pakistan	18 984	20 532	20 052	7 968	8 100	6 612
Tajland ⁵⁾	10 248	11 172	11 832	2 8682	3 264	3 120
Turska	6 708	6 840	6 408	8 004	7 572	7 908
Afrika						
Kamerun	492	456	...	684	744	...
Maroko	2 088	2 160	2 232	5 712	4 680	5 112
Tunis	1 020 ²⁾	1 032 ²⁾	1 022 ²⁾	2 160 ²⁾	2 052 ¹⁾	1 836 ¹⁾
Zimbabve	...	...	...	5 568	5 292	5 700
Amerika						
Argentina	10 272	10 536	...	8 988	8 232	...
Čile	996	1 056	1 104	2 844	2 952	2 760
Kuba	2 892	2 628	...	2 088	2 052	...
Meksiko	5 856	5 976	5 976	40 320	38 112	36 384
SAD	9 156	9 396	9 864	1 467 672 ³⁾	1 482 024 ³⁾	1 513 776 ³⁾
Okeanija						
Australija	...	...	...	...	...	...
Novi Zeland	...	...	...	...	...	...

Podaci se odnose na unutrašnji i međunarodni promet na svim linijama navedene zemlje; isključene su gradske linije i železnice za potrebe plantaža, industrijskih preduzeća, rudnika i uspinjače.

¹⁾ Uključujući usluge prevoza.

²⁾ Sa vojnim i državnim prevozom.

³⁾ Bez prevoza stoke.

⁴⁾ Samo Britanska železnica. Bez severne Irske.

⁵⁾ Državna železnica.

⁶⁾ Sa Namibijom.

⁷⁾ Bez brzih usluga.

⁸⁾ Železnice I razreda.

33.65. POMORSKI SAOBRAĆAJ

	Trgovačka flota, hilj. BRT			Prispeli brodovi iz inostranstva, hilj. NRT		
	1986	1987	1988	1985	1986	1987
Evropa						
Belgija	2 420	2 268	2 118	88 098	87 458	90 822
Bugarska	1 385	1 551	1 392	...	...	...
Danska	4 651	4 714	4 322	...	...	...
Finska	1 470	1 122	838	50 335	59 639	62 679
Francuska	5 936	5 371	4 506	74 485	...	...
Grčka	28 391	23 560	21 979	27 800	28 700	...
Holandija	3 898	3 908	3 726	213 668	215 340	210 547
Irska	149	154	173	20 455	20 915	22 557
Italija	7 897	7 817	7 794	152 426	155 299	...
Jugoslavija	631 ¹⁾	616 ²⁾	592 ³⁾	6 939 ¹⁾	5 469 ²⁾	2 394 ³⁾
SR Nemačka	5 655	4 318	3 917	138 149	147 153	...
Norveška	8 387	6 359	9 350	47 620	...	...
Poljska	3 437	3 470	3 489	11 279	11 467	12 982
Portugalija	947	1 048	989	25 860	30 332	29 202
Rumunija	3 234	3 264	3 561	...	...	...
Španija	5 422	4 949	4 415	...	...	...
Švajcarska	346	355	259	...	...	...
Švedska	2 517	2 270	2 116	...	...	...
Velika Britanija	11 567	8 505	8 260	...	...	...
Azija						
Filipini	6 992	8 681	9 312	...	...	...
Indija	6 540	6 726	6 161	35 566	...	...
Indonezija	2 086	2 121	2 126	54 814	63 589	62 245
Izrael	557	515	546	...	...	...
Japan	38 488	35 932	32 074	352 589	345 284	347 605
Kina	15 840	12 341	12 920	...	...	...
Koreja, DNR	407	407	406	...	...	...
Koreja	7 184	7 214	7 334	179 760	201 857	238 186
Liban	485	461	405	...	...	...
Mianmar	126	239	273	821	866	636
Turska	3 424	3 336	3 281	50 004	...	...
Afrika						
Alžir	882	893	897	51 012	49 408	48 657
Egipat	1 063	1 074	1 227	...	...	...
Južna Afrika	600	533	486	11 026 ⁴⁾	10 277 ⁴⁾	11 467 ⁴⁾
Madagaskar	74	64	92	1 302	1 383	1 400
Amerika						
Argentina	2 117	1 901	1 877	...	...	...
Brazil	6 212	6 324	6 123	143 333	134 304	145 426
Čile	567	547	604	...	...	...
Kanada	3 160	2 971	2 902	67 643 ⁵⁾	62 523 ⁵⁾	61 975 ⁵⁾
Meksiko	1 520	1 532	1 448	10 571	9 009	10 880
Panama	41 305	43 255	44 604	...	...	...
Peru	754	788	675	2 988	4 172	5 359
SAD	19 900	20 178	20 832	294 110 ⁵⁾ 6)	321 761 ⁵⁾ 6)	344 710 ⁵⁾ 6)
Venecuela	998	999	982	21 337	20 579	22 663
Okeanija						
Australija	2 368	2 405	2 366	...	...	...
Novi Zeland	314	334	337	14 607	13 388	14 113

Trgovačka flota obuhvata samo brodove od 100 i više kubnih stopa ili 2,83 kubnih metara.

Prispeli brodovi predstavljaju ukupno neto-registar-tone trgovačkih prekookeanskih brodova. Brodovi u balastu su isključeni.

¹⁾ 1989.

²⁾ 1990.

³⁾ 1991.

⁴⁾ S pretovarom.

⁵⁾ Sa saobraćajem na Velikim jezerima (Kanada: Sv. Lorencu).

⁶⁾ Bez saobraćaja na ostrvioma Virdžinije.

33.66. POMORSKI PROMET ROBE

u hilj. tona

	1987		1988		1989	
	uvoz	izvoz	uvoz	izvoz	uvoz	izvoz
CEO SVET	3 504 905	3 628 380	3 736 501	3 865 920	...	...
Evropa						
Belgija ¹⁾	45 540	81 492	48 960	84 516	48 732	78 012
Danska ²⁾	11 100	32 292	12 528	30 300	13 860	30 696
Finska	22 440	31 284	23 353	31 874	22 428	33 636
Francuska	57 120	171 960	55 560	177 000	60 144	178 536
Grčka	23 916	31 368	24 444	31 644	25 680	32 424
Holandija ⁴⁾	82 700	249 600	87 900	266 508	92 676	280 488
Irska	5 818	15 870	5 993	16 425	...	...
Italija	36 864	208 836	38 484	199 164	38 160	213 048
SR Nemačka	42 636	89 676	44 136	93 432	47 256	92 964
Norveška	57 408	20 544	63 708	18 936	82 896	18 132
Poljska	31 608	17 388	32 038	18 180	27 336	17 004
Rumunija	22 596	43 944	27 156	39 108	24 972	41 040
ZND ⁷⁾	91 116	45 360	92 892	44 244	86 136	41 532
Španija	40 260	97 008	41 280	105 624	39 684	119 904
Švedska	43 512	59 496	44 592	55 176	44 160	55 968
Velika Britanija ⁵⁾	148 116	149 820	129 096	159 744	114 828	168 336
Azija						
Indonezija	147 552	40 596	116 844	22 284	104 208	28 212
Kina	69 684	67 536	80 736	80 604	79 294	82 404
Hongkong ⁴⁾	22 872	47 664	27 720	53 376	22 416	51 264
Izrael	8 052	11 328	7 740	11 700	7 896	8 604
Japan	83 736	621 103	80 718	666 864	81 120	703 236
Koreja	50 928	129 420	54 300	144 192	50 916	152 988
Malezija	14 652	20 880	15 912	24 384	18 384	27 204
Mianmar	1 187	480	600	492	636	216
Šri Lanka	3 324	5 400	3 936	60528	3 780	6 324
Singapur	46 992	71 298	57 592	84 173	75 612	97 308
Afrika						
Egipat	12 468	25 848	12 024	12 024	11 304	23 868
Madagaskar	360	840	468	1 596	540	792
Maroko	19 968	15 108	23 400	16 356	19 476	16 068
Severna Afrika	75 756	10 440	83 184	13 440	95 904	13 560
Tunis	6 276	8 124	6 108	10 020	6 552	9 900
Amerika						
Argentina	22 320	9 144	28 080	9 012	25 596	7 440
Brazil	142 380	61 872	169 392	58 080	160 048	57 204
Kanada	149 250	63 000	155 200	66 150	...	...
Meksiko	89 580	11 244	94 200	13 248	112 800	44 736
SAD ⁶⁾	324 132	149 820	361 152	461 364	381 096	493 860
Okeanija						
Australija	239 847	23 418	264 096	29 204	276 156	34 956
Novi Zeland	9 655	7 367	10 332	6 962	11 004	7 836

Izvoz i uvoz prekookeanskim brodovima. Bez goriva i zaliha za snabdevanje brodova i roba prebačenih sa uvoznog na izvozni brod.

¹⁾ Sa brodskim zaliham i gorivom.²⁾ Sa obalskom plovidbom.³⁾ Bez međunarodnog prometa skelom.⁴⁾ Sa pretovarom.⁵⁾ Podaci se odnose samo na Veliku Britaniju.⁶⁾ Uključujući Portoriko i ostrva Virdžinije.⁷⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.67. VAZDUŠNI SAOBRAĆAJ

u mil.

	Avio km			Putnički km			Tonski km		
	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1988	1989	1990
CEO SVET	10 565	11 455	12 208	...	...	...	...	...	...
Evropa									
Austrija	26	26	27	2 028	2 952	3 756	27	47	60
Belgija	53	53	57	6 528	6 756	7 572	675	686	689
Češkoslovačka	23	24	24	2 244	2 196	2 028	22	21	18
Danska ¹⁾	39	42	45	3 552	4 224	4 260	130	138	140
Finska	38	38	43	4 032	4 620	4 740	108	137	143
Francuska	276	288	318	47 712	49 452	43 368	3 790	3 939	4 125
Grčka	53	49	51	7 536	8 016	7 764	112	114	123
Holandija	122	131	142	23 592	25 248	...	1 966	2 085	...
Italija	143	139	146	19 164	21 096	22 752	1 056	1 147	1 199
Jugoslavija	59 ²⁾	60 ²⁾	59 ³⁾	7 217	6 693	7 102	138	153	135
Mađarska	19	18	18	1 176	1 380	1 500	8	8	8
SR Nemačka	229	254	290	31 992	34 380	42 144	3 617	3 981	4 142
Norveška ⁴⁾	64	74	74	5 628	5 916	6 324	142	149	150
Poljska	26	28	27	2 700	2 052	...	16	32	...
Portugalija	38	40	42	5 676	6 276	6 840	154	173	179
Rumunija	20	21	21	1 668	1 644	1 836	13	15	13
ZND ⁵⁾	114	113	126	213 168	226 740	240 780	3 241	3 199	3 082
Španija	157	155	158	22 272	22 848	22 116	630	764	786
Švajcarska	106	113	118	14 448	15 540	15 840	863	940	978
Velika Britanija	415	444	474	63 012	70 008	81 732	2 146	2 354	2 692
Azija									
Filipini	51	54	55	2 496	2 736	10 392	313	340	331
Indija	110	117	127	18 012	17 256	16 524	670	696	689
Indonezija	122	127	138	14 472	8 940	13 932	469	463	466
Izrael	39	41	42	6 840	7 596	...	760	821	...
Japan	398	418	443	84 468	93 276	...	5 026	5 009	...
Saudijska Arabija	113	105	101	14 940	15 696	16 068	511	625	643
Singapur	81	87	94	28 056	30 468	31 596	1 442	1 689	1 694
Pakistan	49	51	53	8 748	9 132	9 384	396	426	428
Šri Lanka	14	11	11	2 388	2 676	3 420	64	77	96
Tajland	61	67	71	14 196	15 276	19 752	626	651	700
Tunis	...	...	...	1 488	1 572	1 488	18	20	20
Afrika									
Egipat	38	36	37	5 508	4 020	6 000	122	142	148
Etiopija	17	18	20	1 404	1 080	...	92	68	...
Južna Afrika	70	57	57	8 808	9 204	...	257	141	...
Maroko	23	24	24	2 220	2 436	...	50	...	...
Severna i Srednja Amerika									
Kanada	349	375	370	46 920	50 340	46 128	1 224	1 474	1 521
SAD	5 192	5 829	6 250	678 876	689 748	...	16 514	17 366	...
Meksiko	186	176	180	14 940	12 252	...	125	78	...
Južna Amerika									
Argentina	79	77	84	8 868	8 256	8 436	206	213	195
Bolivija	11	12	11	960	1 032	1 068	9	9	9
Brazil	228	255	267	23 712	27 852	27 840	1 013	1 183	1 114
Čile	24	28	33	2 436	2 808	2 976	246	332	...
Kolumbija	61	64	66	4 308	4 212	...	410	403	...
Peru	23	27	30	2 496	2 052	...	53	34	...
Okeanija									
Australija	213	241	257	40 332	26 184	27 684	1 111	1 088	1 086
Novi Zeland	53	58	63	10 848	10 092	10 368	335	329	332

Izvor: Međunarodna organizacija za civilnu avijaciju.

Podaci se odnose na unutrašnje i međunarodne redovne linije. Uključeni su dopunski i pripremni letovi na redovnim linijama.

¹⁾ S danskim delom SAS.²⁾ 1988.³⁾ 1989.⁴⁾ 1990.⁵⁾ S norveškim delom SAS.⁶⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.68. DRUMSKA MOTORNA VOZILA

u hilj.

	Putnički automobili			Teretni automobili i autobusi		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987
CEO SVET	373 667	393 352	...	115 165	120 860	...
Evropa						
Austrija ¹⁾	2 531	2 609	2 685	580 ²⁾	592 ²⁾	606 ²⁾
Belgija	3 300	3 336	3 453	319	327	344
Danska ^{1),3)}	1 513	1 571	1 602	270	286	298
Finska	1 546	1 620	1 699	189	197	207
Francuska	21 090	21 500	21 970	3 209	3 298	3 419
Grčka	1 263	1 359	1 433	619	645	675
Holandija ^{1),4)}	4 901	4 950	5 118	428	464	506
Irska ⁵⁾	715	717	743	99	107	117
Italija	22 495	23 495	...	2 309	2 428	...
Jugoslavija	1 225 ⁶⁾	1 310 ⁷⁾	1 405 ⁸⁾	121 ^{9),10)}	127 ^{7),11)}	132 ^{8),12)}
Mađarska	1 436	1 539	1 660	223	238	254
SR Nemačka	25 844	26 917	27 908	1 629	1 664	1 704
Norveška ^{1),13)}	1 513	1 591	1 622	251	284	304
Poljska ¹⁰⁾	3 671	3 964	4 232	780 ¹¹⁾	827 ¹¹⁾	866 ¹¹⁾
Portugal ⁸⁾	1 702	1 813	1 947	669	706	608
Španija	9 274	9 762	10 218	1 571	1 685	1 865
Švajcarska ^{1),13)}	2 617	2 679	...	211	218	...
Švedska	3 151 ¹⁾	3 254 ¹⁾	3 367 ¹⁾	231	244	259
Velika Britanija	17 437	18 355	18 859	1 984	2 011	2 053
Azija						
Indija	1 128	1 414	...	1 189	1 291	...
Indonezija	991 ¹²⁾	1 064 ¹²⁾	1 170 ¹²⁾	1 073	1 139	1 257
Izrael	614	...	...	115	...	...
Japan ⁸⁾	27 844 ¹³⁾	28 654 ¹³⁾	29 478 ¹³⁾	17 377	18 346	19 401
Mianmar ¹⁾	60	61	60	52	53	51
Pakistan ¹⁾	452	500	540	153	173	175
Sri Lanka ¹⁾	149	155	148	132	141	135
Turska ⁸⁾	983	...	...	381	...	...
Afrika						
Alžir	...	...	...	...	...	...
Egipat	941	968	999	293	315	333
Etiopija	41	41	48	18	19	11
Južna Afrika	2 936	3 037	3 107	1 276 ¹²⁾	1 314 ¹²⁾	1 364 ¹²⁾
Maroko ⁸⁾	508	527	554	240	248	256
Tunis	166	...	...	160	...	...
Zambija	72	74	75	35	38	39
Severna i Srednja Amerika						
Kanada	11 118 ¹⁾	11 477 ¹⁾	...	3 148	3 212	...
Kuba	206	217	229	173	184	185
Meksiko	5 260	5 179	5 312	2 183	2 285	2 364
SAD	132 864	135 431	137 323	39 196	40 166	41 119
Južna Amerika						
Argentina	3 832	3 857	...	1 427	1 418	...
Peru	376	377	377	215	221	228
Čile	625	591	618	258 ¹²⁾	242 ¹²⁾	268 ¹²⁾
Venecuela	1 656	1 718	1 598	418	430	448
Okeanija						
Australija	6 842	6 985	7 073	1 838 ¹²⁾	1 881 ¹²⁾	1 897 ¹²⁾
Novi Zeland	1 495	1 531	...	302	374	...

Istisnuta su vozila sa dva i tri točka i motocikli, tramvaji, trolejbusi, bolnička kola, pogrebna kola, vojna vozila, policijska kola i ostala specijalna kola za javnu bezbednost, osim ako nije naznačeno.

¹⁾ S policijskim i ostalim vozilima službe bezbednosti.

²⁾ Bez traktora.

³⁾ Sa Farskim ostrvima.

⁴⁾ Bez diplomatskih vozila.

⁵⁾ Bez malih vozila.

⁶⁾ 1988.

⁷⁾ 1989.

⁸⁾ 1990.

⁹⁾ Bez traktora, prikolica i poluprikolica.

¹⁰⁾ Sa pogrebnim vozilima.

¹¹⁾ Teretna vozila: bez autobusa i traktora, ali sa kamionima.

¹²⁾ Sa specijalnim vozilima.

¹³⁾ Sa vozilima do 10 sedišta.

33.69. IZVOZ I UVOZ

u mil. USD

		Izvoz			Uvoz		
		1988	1989	1990 ²⁾	1988	1989	1990 ²⁾
CEO SVET¹⁾		2 815 451	3 012 373	3 389 117	2 905 738	3 139 021	3 527 477
Evropa							
Austrija	(S)	31 088	32 429	41 512	36 608	38 873	49 543
Belgija-Luksemburg	(S)	92 787	101 287	118 295	92 579	99 700	120 067
Bugarska	(O)	17 223	16 014	13 428	16 582	14 881	13 089
Češkoslovačka	(O)	14 894	14 440	11 882	14 593	14 277	13 106
Danska	(S)	27 925	28 138	35 133	26 548	26 722	31 771
Finska	(O)	22 151	23 270	26 650	21 843	24 613	27 005
Francuska	(S)	162 095	173 014	210 168	177 269	190 898	233 234
Grčka	(S)	5 307	7 543	8 019	12 008	16 126	19 777
Holandija	(S)	103 586	108 285	131 839	99 522	104 439	126 195
Irska	(O)	18 738	20 686	23 788	15 568	17 428	20 727
Italija	(S)	127 927	138 503	164 531	138 624	152 913	177 829
Jugoslavija	(S)	4 298	4 461	5 816	4 915	5 383	7 460
Mađarska	(O)	9 739	9 584	9 707	9 135	8 803	8 764
SR Nemačka	(S)	323 277	342 372	398 441	250 443	269 883	342 622
Norveška	(O)	22 437	27 108	34 043	23 2212	23 677	27 228
Poljska	(O)	13 956	13 155	14 322	12 240	10 085	9 528
Portugal	(S)	10 990	12 798	16 341	17 889	19 069	25 057
Rumunija	(O)	113 392	10 487	6 095	7 643	8 447	9 2498
ZND ³⁾	(O)	110 559	109 173	104 177	107 229	114 567	120 651
Španija	(S)	40 067	44 467	55 840	60 576	71 429	87 694
Švajcarska	(S)	30 861	51 549	63 884	56 640	58 222	69 889
Švedska	(O)	49 993	51 542	57 423	45 895	48 890	54 583
Velika Britanija	(O)	145 469	152 447	185 976	189 753	197 728	224 938
Azija							
Indija	(O)	13 182	15 839	17 652	18 958	20 264	23 266
Indonezija	(S)	19 218	22 159	25 675	13 249	16 360	21 931
Izrael	(S)	9 445	10 669	11 576	12 287	13 027	15 104
Japan	(O)	264 915	275 173	286 949	187 348	210 840	234 800
Malezija	(O)	21 125	25 106	29 419	16 542	22 541	29 261
Mianmar	(O)	138	215	325	244	191	261
Pakistan	(O)	4 497	4 726	5 522	6 590	7 119	7 356
Sirijska	(S)	1 345	3 006	4 062	2 231	2 097	2 526
Sri Lanka	(O)	1 481	1 529	1 912	2 211	2 088	2 634
Turska	(S)	11 618	11 626	12 910	14 320	15 799	22 231
Afrika							
Alžir	(S)	8 164	...	...	7 396	...	...
Egipat	(S)	2 120	2 565	2 582	8 657	7 434	9 202
Etiopija	(O)	446	440	297	1 075	951	1 081
Gana	(O)	1 014	...	...	907	...	...
Libijska Arapska							
Džamahirija	(O)	6 683	...	...	5 879	...	...
Maroko	(S)	3 625	3 308	4 265	4 772	5 492	6 923
Tunis	(O)	2 395	2 933	3 595	3 688	4 378	5 550
Južna Afrika	(O)	13 152	15 132	18 969	17 336	17 034	17 075
Severna i Srednja Amerika							
Kanada	(O)	113 521	117 235	127 419	107 422	114 247	116 720
Meksiko	(O)	20 658	22 819	26 524	18 954	23 633	29 993
SAD	(O)	312 813	363 812	393 592	459 565	493 195	516 987
Južna Amerika							
Argentina	(S)	9 135	9 579	12 265	5 322	4 204	4 079
Brazil	(S)	33 789	34 392	31 432	14 605	18 281	20 171
Čile	(S)	7 049	8 193	8 580	4 924	6 734	7 272
Peru	(S)	2 691	3 488	3 276	2 790	2 291	2 885
Urugvaj	(S)	1 405	1 599	1 693	1 177	1 203	1 343
Venecuela	(S)	10 113	12 867	17 586	11 476	7 030	6 365
Okeanija							
Australija	(O)	33 127	36 657	39 628	33 245	40 022	38 800
Novi Zeland	(O)	8 806	8 867	9 435	7 305	8 776	9 489

Promet robe u carinskom području, odnosno iz carinskog područja zemlje na koju se podaci odnose. Opšta trgovina (O) obuhvata i robu uvezenu u carinska skladišta i ponovno izvezenu a da nije puštena za domaću potrošnju, dok specijalna trgovina (S) ne obuhvata ovu robu. Nije obuhvaćena roba u tranzitu. Vrednost robe se određuje, uglavnom, prema obračunskoj vrednosti koja kod izvoza predstavlja vrednost robe na granici zemlje izvoznika (izvozne cene FOB), a kod uvoza vrednosti robe na granici zemlje uvoznika (uvozne cene CIF).

¹⁾ Januar - decembar 1990.

²⁾ Sa trgovinom između SR Nemačke i Nemačke DR.

³⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.70. DEVIZNI KURSEVI

Stanje krajem godine

vrednost USD u nacionalnoj valuti

	Valuta	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Evropa									
Albanija ¹⁾	lek	7,000	7,000	7,000	7,000	7,000	6,000	6,400	15,000
Austrija ²⁾	šiling ²⁾	19,34	22,05	17,28	13,71	11,250	12,565	11,815	10,677
Belgija	frank	55,64	63,08	50,36	40,41	33,153	37,345	35,760	30,982
Bugarska ¹⁾	lev	0,980	0,980	1,000	1,230	1,310	1,700	2,140	2,800
Češkoslovačka ¹⁾	kruna	12,840	12,110	11,320	9,710	9,400	9,400	10,000	23,600
Danska	kruna	9,875	11,260	8,969	7,342	6,096	6,874	6,607	5,776
Finska	marka	5,810	6,530	5,417	4,794	3,946	4,169	4,059	3,634
Francuska	frank	8,347	9,592	7,561	6,455	5,340	6,059	5,788	5,129
Grčka	drahma	98,67	128,48	147,76	138,76	125,925	148,100	157,790	157,625
Holandija	gulden	3,06	3,54	2,77	2,19	1,78	1,99	1,91	1,690
Irska	funta	0,881	1,009	0,804	0,715	0,600	0,663	0,643	0,563
Italija	lira	1659,5	1935,9	1678,5	1358,1	1169,2	1305,8	1270,5	1130,1
Jugoslavija	dinar	0,013	0,021	0,031	0,046	0,12	0,521	11,816	10,759
Mađarska	forinta	45,193	51,199	47,347	45,927	46,387	52,537	62,543	61,449
SR Nemačka	marka	2,724	3,148	2,461	1,941	1,581	1,780	1,698	1,494
Norveška	kruna	7,742	9,087	7,582	7,400	6,232	6,570	6,615	5,907
Portugal	eskudos	131,450	169,280	157,487	146,117	129,865	146,371	149,841	133,600
Rumunija	lej	18,330	17,790	15,730	15,280	13,740	14,370	14,490	34,710
ZND ¹⁾	rublja	0,766	0,870	0,770	0,684	0,602	0,612	0,633	1,600
Španija	pezeta	156,700	173,400	154,150	132,395	109,000	113,450	109,720	96,909
Švajcarska	frank ³⁾	2,179	2,585	2,076	1,623	1,278	1,504	1,546	2,563
Švedska	kruna ²⁾	8,001	8,989	7,615	6,819	5,848	6,157	6,227	5,698
Velika Britanija	funta	0,689	0,865	0,692	0,678	0,534	0,553	0,623	1,000
Azija									
Mianmar	kijat	8,223	8,751	7,842	7,039	6,110	6,410	6,494	6,080
Filipini	pezos	14,002	19,760	19,032	20,530	20,800	21,335	22,440	28,000
Indija	rupija	10,493	12,451	12,165	13,122	12,877	14,949	17,035	1901,0
Iran	rijal	88,161	93,993	84,228	75,644	63,622	68,589	70,235	65,307
Izrael	šekel	0,108	0,639	1,499	1,486	1,539	1,685	1,963	2,048
Japan	jen	232,20	251,100	200,500	159,100	123,500	125,850	143,450	134,400
Kina	juan	1,981	2,796	3,201	3,722	3,722	3,722	4,722	5,222
Koreja	von	795,500	827,400	890,200	861,400	792,300	684,100	679,600	716,400
Liban	funta	3,490	8,890	18,100	87,000	455,000	530,000	505,000	0,270
Mongolija ¹⁾	tugrik	3,390	3,790	3,600	3,000	2,840	3,000	3,000	5,600
Pakistan	rupija ⁴⁾	13,500	15,360	15,980	17,250	17,450	18,650	21,420	21,900
Sirijska	funta	3,925	3,925	3,925	3,925	3,925	11,225	11,225	188,679
Sri Lanka	rupija	25,000	26,280	27,408	28,520	30,763	33,033	40,000	40,240
Tajland	bat	23,000	27,150	26,650	26,130	25,070	25,240	25,690	25,290
Turska	lira	282,800	444,735	576,855	757,790	1020,9	1814,8	2313,7	2930,1
Vijetnam	dong	10 272	10,515	18,000	18,000	225,000	900,000	4300,0	6500,0
Afrika									
Egipat	funta ⁴⁾	0,700	0,700	0,700	0,700	0,700	0,700	1,100	2,000
Gana	ced ⁴⁾	30,003	50,000	59,988	90,009	176,056	229,885	303,030	334,828
Južna Afrika	rand	1,222	1,985	2,558	2,183	1,930	2,378	2,536	2,563
Maroko	dirham	8,061	9,551	9,621	8,712	7,800	8,211	8,122	8,043
Tunis	dinar	0,730	0,867	0,757	0,840	0,778	0,898	0,905	0,837
Severna i Srednja Amerika									
Gvatemala	kvecal ⁵⁾	1,000	1,000	1,000	2,500	2,500	2,705	3,400	5,015
Kanada	dolar	1,244	1,321	1,397	1,380	1,300	1,193	1,158	1,160
Kostarika	kolon	43,400	47,750	53,700	58,875	69,250	79,500	84,350	...
Kuba ¹⁾	pezo	0,868	0,900	0,910	0,973	0,773	0,765	0,791	0,700
Meksiko	pezo	143,800	192,560	371,700	923,500	2209,7	2281,0	2641,0	2945,4
Južna Amerika									
Argentina	australes	0,023	0,179	0,800	1,257	3,750	13,370	1795,0	5585,0
Bolivija	bolivino	0,000	0,009	1,692	1,923	2,210	2,470	2,980	3,400
Brazil	kruznero ²⁾	0,984	3,184	0,010	0,015	0,072	0,765	11,358	177,060
Čile	pezo	87,530	128,240	183,860	204,730	238,140	247,200	297,370	337,090
Ekvador	sukre	54,100	67,175	95,750	146,500	221,500	423,510	648,420	887,200
Kolumbija	pezo ³⁾	88,770	113,890	172,200	219,000	263,700	335,860	433,920	568,730
Paragvaj	gvarani ²⁾	126,00	240,000	320,000	550,000	550,000	550,000	1218,0	1258,0
Peru	inti	2 272	5 696	13 945	13,950	33,000	550,00	5261,4	0,517
Urugvaj	pezo ²⁾	43,250	74,250	125,000	181,000	281,000	451,000	805,000	1954,0
Venecuela	bolivar ²⁾	4,300	7,500	7,500	14,500	14,500	14,500	43,079	50,380
Okeanija									
Australija	dolar	1,120	1,208	1,469	1,504	1,384	1,169	1,262	1 293
Novi Zeland	dolar	1,528	2,094	2,006	1,910	1,521	1 592	1,674	1,701

Ukoliko nije drugačije označeno podaci se odnose na srednji tržišni (prosečni prodajni i kupovni) kurs. Operacionog kursa za potrebe programa UN.

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

²⁾ Prodajni kurs.

³⁾ Kupovni kurs u Cirihiu.

⁴⁾ Stalni kurs.

⁵⁾ Kupovni kurs.

33.71. MONETARNE REZERVE BEZ ZLATA, krajem godine

u mil. USD

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
CEO SVET¹⁾	328,3	361,9	407,0	405,2	418,0	506,8	541,7	589,1	637,9
Evropa									
Austrija	5 300	4 515	4 244	4 767	6 162	7 532	7 368	8 598	9 376
Belgija	3 927	4 714	4 564	4 894	5 538	9 620	9 333	10 766	12 151
Danska	2 266	3 621	3 009	5 429	4 965	10 066	10 765	6 397	10 591
Finska	1 518	1 238	2 754	3 750	1 787	6 418	6 369	5 111	9 644
Francuska	16 531	19 851	20 940	26 589	31 454	33 049	25 364	24 611	36 778
Grčka	861	901	954	868	1 519	2 681	3 619	3 223	3 412
Holandija	10 132	10 171	9 237	10 782	11 191	16 003	16 075	16 508	17 484
Irska	2 622	2 640	2 353	2 940	3 236	4 796	5 087	4 058	5 223
Italija	14 090	19 840	20 796	15 595	19 987	30 214	34 716	46 720	62 927
SR Nemačka ²⁾	44 762	42 674	40 141	44 380	51 734	78 756	58 528	60 703	67 902
Norveška	6 874	6 629	9 365	13 917	12 525	14 277	13 268	13 785	15 332
Portugalija	447	385	516	1 395	1 456	3 327	5 127	9 952	14 485
Španija	7 655	7 402	11 955	11 175	14 755	30 669	37 074	41 467	51 228
Švedska	3 513	4 034	3 845	5 793	6 551	8 174	8 492	9 550	17 988
Velika Britanija	12 397	11 339	9 440	12 860	18 422	41 715	44 103	34 767	35 853
Azija									
Indija	4 315	4 937	5 842	6 420	6 396	6 454	4 899	3 859	1 521
Iran	5 701	...	...	...	...	...	...	...	...
Izrael	3 839	3 651	3 060	3 680	4 660	5 876	4 016	5 276	6 275
Japan	23 334	24 602	26 429	26 719	42 257	80 973	96 728	83 957	78 501
Malezija	3 768	3 784	3 723	4 912	6 027	7 435	6 527	7 783	9 754
Pakistan	969	1 973	1 035	807	709	502	395	521	295
Sirija	198	52	268	83	144	223	191	...	...
Šri Lanka	351	297	510	452	353	279	223	244	423
Tajland	1 538	1 607	1 921	2 190	2 804	4 007	6 097	9 515	13 305
Turska	1 080	1 288	1 271	1 056	1 465	1 589	2 365	4 780	6 050
Afrika									
Egipat	698	771	736	792	829	1 378	1 263	1 520	2 684
Južna Afrika	485	823	242	315	370	641	780	962	1 008
Maroko	218	107	49	115	211	411	547	488	2 066
Tunis	607	567	406	233	305	526	899	962	795
Severna i Srednja Amerika									
Kanada	3 000	3 466	2 491	2 503	3 251	7 277	15 391	16 055	17 845
Kostarika	226	311	405	506	523	489	668	743	521
Meksiko	834	3 913	7 272	4 906	5 670	12 464	5 279	6 329	9 863
SAD	22 809	22 627	23 838	32 096	37 452	34 720	36 745	63 550	35 853
Južna Amerika									
Argentina	2 506	1 172	1 243	3 273	2 718	1 617	3 363	1 463	4 592
Bolivija	156	160	252	200	164	97	106	205	167
Brazil	3 928	4 355	11 508	10 605	5 803	6 299	6 972	7 535	7 441
Čile	1 815	2 036	2 303	2 450	2 351	2 504	3 161	3 629	6 069
Ekvador	304	654	611	718	644	491	398	540	839
Kolumbija	3 861	1 901	1 364	1 595	2 696	3 086	3 248	3 616	4 212
Peru	1 350	1 366	1 631	1 842	1 407	646	511	808	1 040
Urugvaj	116	207	134	174	482	530	532	501	544
Venecuela	6 579	7 643	8 901	10 251	6 437	5 963	3 092	4 106	8 321
Okeanija									
Australija	6 371	8 869	7 441	5 768	7 246	8 744	13 598	13 780	16 264
Novi Zeland	636	778	1 778	1 596	3 771	3 260	2 836	3 027	4 129

Podaci obuhvataju specijalna prava vučenja, stanje sredstava u MMF i devizne rezerve, tj. ukupne rezerve bez zlata.

¹⁾ U milijardama USD.²⁾ Podaci se odnose na FR pre 3 oktobra 90.

33.72. STRANI TURISTI

u hilj.

Zemlja ulaska	1985	1986	1987	1988	1989	Zemlja ulaska	1985	1986	1987	1988	1989
CEO SVET	322 723	330 527	356 787	381 946	414 223	Azija					
Evropa						Kipar	770	828	949	1 112	1 378
Austrija	15 168	15 092	15 761	16 571	18 202	Libijska Arap					
Belgija	2 460	2 454	2 516	2 700	3 007	Džamahirija	100	95	97	98	95
Bugarska	3 427	3 506	3 604	3 967	4 316	Tajland	2 438	2 818	3 483	4 231	4 810
Danska	1 281	1216	1171	1150	1218	Turska	2 230	2 079	2 468	3 715	3 921
Češkoslovačka	4 869	5 330	6 126	6 886	8 036	Singapur	2 738	2 902	3 373	3 833	4 397
Francuska	36 748	36 080	36 974	38 288	50 199						
Grčka	6 574	7 025	7 564	7 923	8 082	Afrika					
Holandija	3 329	3 136	3 353	3 322	3 542	Alžir	984	849	778	967	851
Irska	2 536	2 467	2 664	2 346	2 732	Egipat	1 407	1 236	1 671	1 833	2 351
Italija	25 047	24 672	25 749	26 155	25 935	Kenija	541	604	662	677	714
Jugoslavija	5 918	5 991	5 873	5 696	5 350	Maroko	2 180	2 128	2 248	2 841	3 468
Mađarska	9 724	10 613	11 826	10 563	14 236	Tunis	2 003	1 502	1 875	3 468	3 222
Malta	518	574	746	784	828	Zimbabve	331	357	372	449	474
Nemačka SR	12 686	12 217	12 780	13 113	14 653	Severna Amerika					
Norveška	1 933	1 637	1 782	1 704	1 867	Kanada	13 171	15 621	14 975	15 485	15 111
Poljska	2 749	2 500	2 484	2 495	3 293	SAD	25 417	25 359	29 658	34 245	36 604
Portugalija	4 989	5 409	6 102	6 624	7 116						
Rumunija	4 772	4 535	5 142	5 514	4 852	Srednja Amerika					
ZND ¹⁾	4 340	4 309	5 246	6 007	7 752	Bahami	1 368	1 375	1 480	1 475	1 575
Španija	27 477	29 910	32 900	35 000	35 530	Bermuda	407	460	478	427	418
Švajcarska	11 900	11 400	11 600	11 700	12 600	Jamajka	572	663	739	649	715
Svedska	853	824	814	830	837	Meksiko	4 207	4 625	5 407	5 692	6 297
Velika Britanija	14 449	13 897	15 566	15 799	17 338	Portoriko	1 642	1 696	2 035	2 281	2 450
Azija						Južna Amerika					
Filipini	755	764	781	1 023	1 076	Argentina	1 503	1 774	1 472	2 119	2 492
Hongkong	3 370	3 733	4 502	5 589	5 361	Brazil	1 734	1 934	1 929	1 743	1 272
Indija	1 259	1 451	1 484	1 591	1 736	Kolumbija	784	732	541	829	733
Izrael	1 264	1 102	1 379	1 170	1 177	Urugvaj	1 031	1 149	1 047	1 035	1 240
Japan	2 102	1 842	1 939	2 146	2 676	Okeanija					
Kina	7 133	9 000	10 760	12 361	9 361	Australija	1 143	1 429	1 785	2 249	2 080
						Novi Zeland	670	733	844	865	901

Međunarodni posetilac je svako lice koje posećuje neku zemlju, u kojoj nije njegovo uobičajeno prebivalište, iz bilo kojih razloga osim radi obavljanja delatnosti (zanimanja) koju mu plaća posjećena zemlja. Međunarodni posetioци se prema dužini boravka dele na turiste i izletnike.

Turista je posetilac koji u posjećenoj zemlji ostane duže od 24 časa ili ostvari bar jedno noćenje iz razloga koji se mogu definisati kao rekreacija ili odmor, zdravlje, studije, sport, religija, porodica, posao, javni skupovi i misije.

Izletnik je privremeni posetilac koji u posjećenoj zemlji ostaje manje od 24 časa ili ne noći ni jednom. Tu su uključena i lica koja dolaze u zemlju morem, ostaju nekoliko dana, ali se svake večeri vraćaju na svoj brod. (Ukoliko noće na kopnu, u nekom objektu za smeštaj, takva lica se smatraju turistima).

¹⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.73. ŠKOLE, NASTAVNICI I UČENICI

	Godina	Nastavnici	Upisani učenici i studenti, hilj.			Godina	Nastavnici	Upisani učenici i studenti, hilj.	
			ukupno	učenice i studentkinje				ukupno	učenice i studentkinje

OSNOVNO OBRAZOVANJE

Alžir	1986	133 250	3 635	1 599	Kanada	1986	301 707	2 270	1 094
Argentina	1986	238 818	4 778	2 346	Kuba	1986	75 273	1 001	472
Austrija	1986	33 100	343	166	Mađarska	1986	89 611	1 299	634
Belgija	1986	68 420	728	357					
Brazil	1986	1 055 170	26 226	...	SR Nemačka	1985	133 471	2 271	1 111
Bugarska	1986	62 235	1 099	532	Norveška	1986	...	326	...
Češkoslovačka	1986	97 385	2 089	1 026	Poljska	1986	...	4 920	2 403
Egipat	1985	194 929	6 214	2 685	Portugalija	1985	70 897	1 179	...
Finska	1986	...	388	190	Rumunija	1986	144 878	3 017	...
					SAD	1986	...	27 117	13 127
Francuska	1986	239 438	4 118	1 994	ZND ²⁾	1986	2 668 000	23 930	...
Holandija	1985	87 814	1 469	724	Španija	1985	137 807	3 484	1 681
Irska	1984	15 521	421	205	Švedska	1986	...	600	...
Italija	1986	...	3 531	...	Uganda	1982	44 426	1 617	689
Jugoslavija ¹⁾	1990	66 873	1 251	599	Velika Britanija	1985	244 000	4 296	2 096

SREDNJE OBRAZOVANJE

Alžir	1986	...	1 999	828	Kanada	1986	...	2 238	1 091
Argentina	1986	...	1 930	1 021	Kuba	1986	101 022	1 154	583
Austrija	1986	70 743	648	321	Mađarska	1986	...	422	206
Belgija	1986	103 999	813	399					
Brazil	1985	206 124	3 016	...	SR Nemačka	1985	412 083	5 210	2 609
Bugarska	1986	27 308	380	185	Norveška	1985	...	388	194
Češkoslovačka	1986	33 577	343	216	Poljska	1986	...	1 634	816
Egipat	1985	...	3 827	1 514	Portugal	1985	...	552	...
Finska	1986	...	403	213	Rumunija	1986	48 648	1 477	...
					SAD	1986	...	13 913	6 839
Francuska	1986	...	5 491	2 778	ZND ²⁾	1986	...	20 689	...
Holandija	1985	109 292	1 439	693	Španija	1985	216 998	4 510	2 266
Irska	1984	...	333	170	Švedska	1986	...	616	...
Italija	1986	...	5 373	...	Uganda	1982	7 022	145	48
Jugoslavija ¹⁾	1990	30 270	415	190	Velika Britanija	1985	...	4 877	2 424

VIŠE I VISOKO OBRAZOVANJE

Alžir	1986	12 204	155	...	Kanada	1986	57 007	1 245	...
Argentina	1986	69 985	903	479	Kuba	1986	21 573	257	142
Austrija	1986	12 279	180	82	Mađarska	1986	15 111	98	53
Belgija	1986	19 452	252	118					
Brazil	1983	122 697	1 479	740	SR Nemačka	1985	...	1 550	647
Bugarska	1986	17 427	126	69	Norveška	1985	8 898	88	46
Češkoslovačka	1986	23 913	170	72	Poljska	1986	...	450	252
Egipat	1985	31 903	900	254	Portugalija	1984	11 272	113	60
Finska	1986	...	134	67	Rumunija	1985	12 961	160	72
					SAD	1986	701 000	12 398	6 558
Francuska	1986	...	1 290	653	ZND ²⁾	1986	...	5 088	...
Holandija	1985	...	405	166	Španija	1985	47 504	935	459
Irska	1984	5 761	67	29	Švedska	1986	...	220	103
Italija	1986	51 649	1 141	533	Uganda	1985	...	10	2
Jugoslavija ¹⁾	1990	12 633	157	77	Velika Britanija	1984	79 544	1 007	451

¹⁾ Školska 1990/91.

²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.74. IZDATE KNJIGE U 1986.

	Ukupno	Opšta grupa	Filozofija	Društvene nauke	Prirodne nauke	Primenjene nauke	Umetnost	Književnost i filologija	Istorija i geografija	Religija
Argentina	4 818	262	226	1 733	151	460	159	1 235	290	302
Austrija	9 560	221	339	2 033	1 419	2 299	831	1 298	712	418
Belgija	8 327	169	240	1 235	343	1 153	890	3 098	719	480
Bugarska	4 924	206	62	1 465	269	1 243	221	1 189	269	9
Češkoslovačka	10 020	836	134	1 821	1 022	2 982	812	1 883	435	95
Danska	10 957	253	440	2 196	653	2 608	767	2 775	970	295
Finska	8 694	325	176	2 122	796	2 563	401	1 480	498	333
Francuska ¹⁾	37 860	886	1 218	12 098	1 437	4 873	2 678	10 196	3 718	756
Indija	12 543	268	400	3 264	562	1 435	284	4 359	914	1 057
Indonezija	2 480	99	65	819	138	461	92	399	126	281
Italija	16 297	344	882	3 420	628	2 594	1 813	3 875	1 451	1 290
Japan	44 686	1 335	1 465	10 941	2 447	7 462	5 631	12 728	1 996	681
Jugoslavija ²⁾	4 180	251	104	1 101	227	664	360	1 280	149	44
Mađarska	9 857	289	129	2 867	876	2 456	730	1 763	628	119
Meksiko	4 897	577	256	1 573	566	386	238	704	453	144
SR Nemačka	63 724	4 536	2 083	15 849	4 086	8 047	4 580	11 822	7 560	2 854
Norveška	3 284	119	100	704	119	452	218	1 102	281	189
Poljska	9 881	178	213	1 974	846	2 727	574	2 184	799	386
Rumunija ¹⁾	5 276	105	61	503	756	1 881	250	1 442	231	47
ZND ³⁾	83 472	2 493	1 541	22 245	7 435	30 711	2 804	13 294	2 033	370
Šri Lanka	2 368	21	25	1 100	44	224	163	383	110	298
Švedska	10 587	278	226	412	511	1 324	745	3 547	909	437
Turska ¹⁾	6 685	86	96	1 670	184	990	222	1 446	326	522
Velika Britanija ¹⁾	52 861	2 178	1 497	9 420	4 442	10 092	4 251	13 151	5 651	2 179

Kao jedinica uzet je naslov dela. Obuhvaćene su neperiodične publikacije, brošure, prva izdanja originalnih i prevedenih dela, ponovna izdanja, kao i važniji službeni izveštaji. U pojedinim zemljama dečja lektura i udžbenici uključeni su u ukupno, ali nisu razvrstani po grupama.

¹⁾ 1985. godina.

²⁾ Podaci za 1990.

³⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.75. DNEVNI LISTOVI U 1984.

	Ukupno	Tiraž, hilj.	Na hilj. stanovnika
Argentina	188	3 767	...
Austrija	29	2 735	365
Belgija	26	2 209	223
Brazil	314	7 599	57
Bugarska	12	2 298	255
Češkoslovačka	27	4 609	298
Francuska	101	11 598	212
Grčka	107	981	...
Holandija	84	4 474	310
Indija	1 334	14 847	21
Indonezija	55	2 878	18
Italija	70	5 477	96
Japan	125	67 380	562
Jugoslavija ¹⁾	15	1 084	102
Kanada	112	5 544	220
Mađarska	27	2 718	254
Nemačka DR	39	9 199	550
SR Nemačka	...	21 362	350
Poljska	45	7 887	214
Rumunija	36	3 609	158
SAD	1 687	63 263	268
ZND ²⁾	724	116 096	422
Švedska	99	4 340	521
Velika Britanija	108	23 206	414

Podaci za tiraž predstavljaju dnevni tiraž i odnose se na broj primeraka prodatih u zemlji i vanje.

¹⁾ Podaci za 1990.

²⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.76. POTROŠNJA NOVINSKOG PAPIRA

u hilj. tona

	1975	1980	1985
Argentina	149	271	204
Austrija	121	138	247
Belgija	162	197	221
Brazil	241	272	299
Bugarska	49	46	42
Češkoslovačka	68	72	74
Francuska	402	629	568
Grčka	48	41	79
Holandija	360	458	384
Indija	153	425	378
Indonezija	47	66	158
Italija	245	328	382
Japan	2 082	2 703	2 841
Jugoslavija ¹⁾	54 ²⁾	66 ³⁾	53 ⁴⁾
Kanada	661	918	716
Mađarska	56	61	67
Nemačka DR	140	141	156
SR Nemačka	1 077	1 394	1 406
Poljska	121	127	135
Rumunija	44	56	70
SAD	8 503	10 673	12 323
ZND ⁵⁾	1 139	1 064	1 190
Švedska	...	296	242
Velika Britanija	...	1 381	1 531

Podaci o potrošnji novinskog papira predstavljaju domaću proizvodnju plus uvoz minus izvoz.

¹⁾ Roto papir.

²⁾ 1989.

³⁾ 1990.

⁴⁾ 1991.

⁵⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

33.77. MEDICINSKI RADNICI I BOLNIČKE POSTELJE

	Medicinski radnici				Bolničke postelje	
	godina popisa	lekari	zubari	farmaceuti	godina popisa	postelje
Evropa						
Austrija	1988	20 502	3 069	1 919	1987	83 000
Belgija	1986	29 776	5 760	10 792	1987	88 300
Bugarska	1987	27 100	5 921	4 147	1987	88 300
Češkoslovačka	1988	48 711	8 285	7 375	1987	160 000
Danska	1987	13 144	4 795	1 476	1985	36 000
Finska	1987	10 889	4 093	7 060	1986	73 300
Francuska	1988	143 438	36 079	49 140	1987	720 000
Grčka	1985	29 103	8 379	...	1984	57 100
Holandija	1988	37 144	7 585	2 103	1985	177 000
Italija	1985	297 200 ¹⁾	9 598	...	1986	451 000
Jugoslavija	1990	21 235	4 782	...	1990	58 926
Mađarska	1988	30 924	4 499	4 506	1987	98 200
SR Nemačka	1988	177 001	39 644	34 498	1987	674 000
Norveška	1985	10 110	4 397	3 041	1987	67 000
Poljska	1988	78 662	17 984	16 190	1987	263 000
Portugalija	1988	26 381	1 073	5 525	1985	53 500
Rumunija	1987	41 059	7 212	6 517	1987	214 000
ZND ²⁾	1988	1 232 600	...	91 000	1987	3 712 000
Španija	1987	135 406	7 304	32 307	1986	194 000
Švajcarska	1986	10 602	3 110	1 323	1983	66 200
Švedska	1986	23 154	9 000	4 475	1985	153 000
Velika Britanija ³⁾	1985	84 700	22 988	15 108	1985	419 000
Azija						
Indija	1985	297 000	9 598 ³⁾	155 621 ³⁾	1983	576 000
Indonezija	1983	16 698	2 304 ⁴⁾	3 587 ⁴⁾	1979	83 101
Izrael	1982	10 700	2 200	2 800	1982	19 627
Japan	1986	191 346	66 797	135 990	1986	1 816 000
Liban	1979	5 030	730	1 002	1973	10 750
Mianmar	1985	10 031	410 ⁵⁾	80 ⁵⁾	1982	31 500
Širija	1981	4 165	1 404	1 886	1981	10 308
Sri Lanka	1982	2 035	275	441	1982	43 389
Turska	1985	36 427	8 305	11 582	1982	98 382
Afrika						
Alžir	1984	9 056	2 596	1 174	...	...
Egipat	1985	9 495	8 218 ⁴⁾	18 860 ⁴⁾	1982	87 685
Libijska Arapska Džamahirija	1983	5 019	400	618	1982	16 061
Maroko	1987	4 908	467	...	1982	24 913
Severna i Srednja Amerika						
Kanada	1985	51 966	13 027	18 813	1978	182 791
Kuba	1984	18 850	...	711	1979	39 809
Meksiko	1984	74 640	3 207	...	1974	67 363
SAD	1987	594 000	158 000	156 960	1986	1 280 000
Južna Amerika						
Argentina	1984	81 260	6 620	681	1980	150 010
Brazil	1984	122 818	16 696	4 630	1976	445 818
Peru	1984	18 200	4 230	4 250	1977	29 934
Okeanija						
Australija	1986	36 610	6 200 ⁵⁾	2 300 ⁵⁾	1977	175 017
Novi Zeland	1986	5 747	1 160	2 300	1982	23 052

Zbog neusaglašenih definicija nekih najvažnijih oboljenja upotrebljenih u originalnim izvorima, treba biti obazriv pri poređenju zemalja. Pretpostavlja se da broj lekara obuhvata lekare u javnim i privatnim ustanovama, kao i ovlašćene lekare s privatnom praksom. Broj zubara i farmaceuta takođe obuhvata samo ovlašćene za vršenje tih zanimanja. U broj lekara su uključeni i zubni lekari.

¹⁾ Sa zubarima.

²⁾ Engleska, Velis

³⁾ 1981.

⁴⁾ 1982.

⁵⁾ Podaci se odnose na bivši SSSR.

ИЗДАЊА САВЕЗНОГ ЗАВОДА ЗА СТАТИСТИКУ

ГОДИШЊАЦИ

Статистички годишњак Југославије¹⁾

Илази годишње од 1954. године. Превод предговора, садржаја, методолошких објашњења, издања СЗС и табеларног прегледа за СФРЈ излази и на енглеском језику. Од ове године СГЈ се односи на територију СР Југославије, а сви подаци су упоредиви са ранијим годишњацима - излази двојезично на српском и енглеском.

Југославија 1945-1964. Статистички преглед.

Југославија 1918-1988. Статистички годишњак¹⁾

Статистички календар Југославије¹⁾

Илази годишње од 1955. на српскохрватском, хрватскохрватском (од 1971), македонском (од 1962), словеначком (од 1958), као и на енглеском, француском и руском језику.

Демографска статистика излази годишње од 1950. године

Статистика спољне трговине СФР Југославије излази годишње од 1946. године

ПРИГОДНА ИЗДАЊА

СР Југославија у бројкама - ово је прва публикација са подацима о СР Југославији, штампана двојезично (српски и енглески), маја 1992.

КЊИГЕ ПОПИСА

Попис становништва ФНРЈ 1948 (10 књига), 1953 (16 књига), 1961 (16 књига)

Попис становништва СФРЈ 1971 - 12 књига.

Попис становништва СФРЈ 1981 - 8 методолошких и 44 свеске обраде пописа.

Попис станова 1971 - 7 књига.

Попис стоке 1949, 1950, 1951. и 1952-53.

Попис пољопривреде 1960 - 2 књиге.

Попис занатства 1954.

Попис радника у друштвеном сектору 1986 - 2 књиге.

Попис становништва СФРЈ 1991.

- Абецедни списак насеља у СФРЈ (промене у саставу и називима насеља за период 1948.-1990.)
- Систематски списак насеља по СР и САП, 1991.
- Преглед промена политичко територијалне поделе код општина 1981-1990
- Јединствена класификација делатности, 1991.

ПОСЕБНЕ ПУБЛИКАЦИЈЕ О СТАНОВНИШТВУ

Основни подаци и показатељи природног кретања и процене становништва по општинама од 1981. до 1989. године.

Процене становништва радног узраста према полу и старости за СФР Југославију, СР и САП, средином 1981.

Процене становништва према полу и старости у СФР Југославији, СР и САП, средином и крајем 1981-1989.

Скраћене апроксимативне таблице морталитета за СФР Југославију, СР и САП од 1981/1982. до 1988/1989.

Процене становништва према полу, групама старости и типу насеља, места становања, основни демографски показатељи и скраћене апроксимативне таблице модалитета, према полу, групама старости и типу насеља за СФРЈ, СР и САП у периоду 1981.-1988.

Пројекције пољопривредног и непољопривредног становништва и радне снаге Југославије 1981.-2011.

Национални састав становништва СФР Југославије по насељима и општинама

¹⁾ Извршни издавач и штампар: ИШП "Савремена администрација", Београд, Црнобравска 7-9, телефон 661-913.

МЕСЕЧНИ И ШЕСТОМЕСЕЧНИ ПРЕГЛЕДИ

Индекс - месечни преглед привредне статистике СФР Југославије¹⁾

Издаје од 1992. године. Од маја 1992. године односи се на СР Југославију и поред српског излази и на енглеском језику.

Шестомесечни преглед међународне статистике.

Издаје од 1968. до 1973. године, тромесечно од 1973. до 1990. године, а од 1991. издаје шестомесечно.

Статистика спољне трговине СР Југославије - за 1991. годину доноси податке о робној размени са иностранством за 1991. годину. Публикација је издата на српском и енглеском језику.

СТАТИСТИЧКИ БИЛТЕНИ

Издаје повремено и доноси резултате из свих грана статистике. До сада је изашло из штампе 1 904 броја билтена.

Од тога броја 101 билтен је микрофилмован.

Статистички ЕКО билтен - посебно издање о екологији, штампан двојезично (српски и енглески).

САОПШТЕЊА²⁾

Издаје повремено и доноси конјунктурне податке из привредног и друштвеног живота земље.

АНАЛИЗЕ

Студије, анализе и прикази. Издаје повремено.

Привредни биланси. Издаје повремено. (Од броја 3 носе назив Национални рачуни)

Методолошке студије, расправе и документација. Издаје повремено.

Статистички документи. Издаје тромесечно.

Приручници Издаје повремено.

ЧАСОПИСИ И БРОШУРЕ

Економски тренд

МЕТОДОЛОШКИ МАТЕРИЈАЛИ

Серија свезака у којима се дају методолошке основе и упутства за извршење статистичких акција.

Издаје повремено.

КЛАСИФИКАЦИЈЕ И НОМЕНКЛАТУРЕ

Јединствена класификација делатности

Јединствена стандардна класификација занимања - Систематски списак занимања

Јединствена класификација прекршаја (ММ-234)

Јединствена класификација привредних преступа (ММ-236)

Јединствена класификација кривичних дела (ММ-234)

СТАТИСТИЧКА РЕВИЈА

Тромесечни теоретски часопис. Издаје Савез статистичких друштава Југославије. Поручбине прима Савез статистичких друштава Југославије - Београд, Кнеза Милоша 20.

Детаљнија обавештења о начину претплате и ценама могу се добити у Одсеку за Иласман Публикација Савезног завода за статистику, телефон 685/384, Београд, Кнеза Милоша 20, односно у „Каталогу издања“ Савезног завода за статистику.

¹⁾ Извршни издавач и штампар: ИШП "Савремена администрација", Београд, Црнотрavsка 7-9, телефон 661-913.

²⁾ Извршни издавач и штампар: Прес експрес, Нови Београд, М. Поповића 9, телефон 222-44-73.

РЕДАКЦИЈА

Драгиша Бјелоглав, Бошко Вукадин, Светлана Димитријевић, др Миладин Ковачевић,
др Драган Маринковић, др Миодраг Николић, Мирјана Ранковић и Драгољупка Цицовић,

ПРИПРЕМА ТЕКСТА НА РАЧУНАРУ САВЕЗНОГ ЗАВОДА ЗА СТАТИСТИКУ

Пројектовање: Мр Драган Маринковић и Љиљана Станић

Извођење пројекта: Светлана Димитријевић

Формирање слоја: Вера Топузовић, Ирена Димић и Розалија Хајдук

Унос података: Слободанка Ђатков, Гордана Михајловић и Љиљана Настасић

ТЕХНИЧКА РЕДАКЦИЈА: Светлана Димитријевић

ЛЕКТУРА: Светлана Димитријевић

ПРЕВОД: Мирјана Ранковић, Драгана Филипи и Весна Михајловић

ИЗРАДА ГРАФИКОНА И МАПА: Соња Миљуш и Љиљана Станојевић