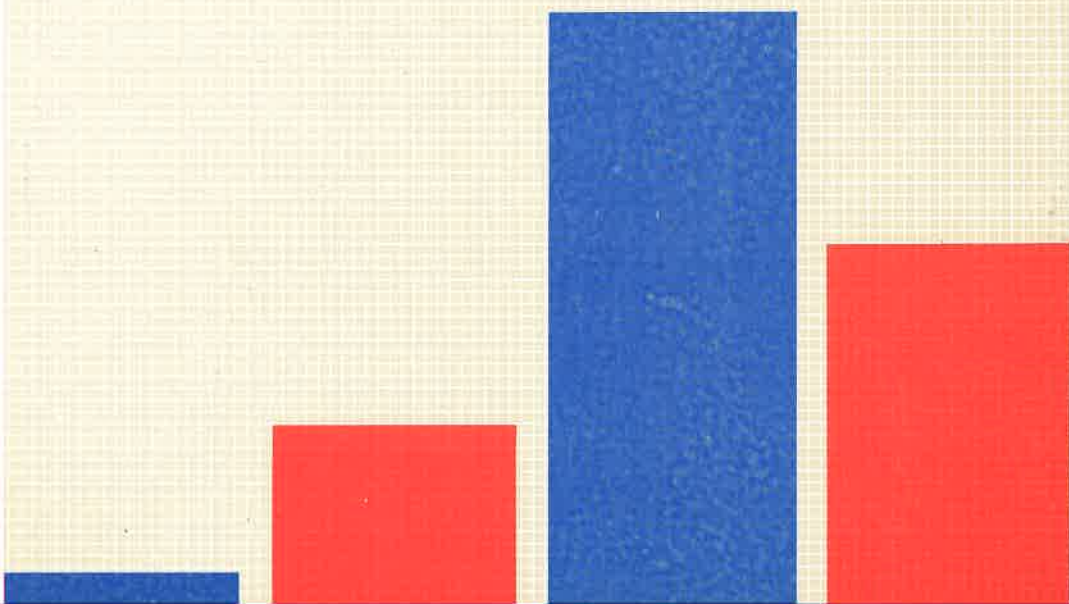




STATISTIČKI  
GODIŠNЈAK  
ZAGREBA  
1989.



**CENTAR ZA EKONOMSKI RAZVOJ  
GRADA ZAGREBA**

publicirao je Statistički godišnjak Zagreba za 1989. u nakladi od petstotina primjeraka. S ostalim publikacijama iz područja statistike Godišnjak cjelovito i dinamično predstavlja grad Zagreb, kao specifičnu društveno-političku zajednicu i kulturno središte SR Hrvatske.



CENTAR ZA EKONOMSKI RAZVOJ  
GRADA ZAGREBA  
ZAVOD ZA STATISTIKU

STATISTIČKI  
GODIŠNЈAK  
ZAGREBA  
1989.

38. godište

THE  
NATIONAL  
ARCHIVES  
COLLECTION  
SERIALS  
SECTION

Izdavanje Statističkog godišnjaka Zagreba '89 financijski su pomogli:

1. Skupština grada Zagreba — Izvršno vijeće
2. Gradska konferencija socijalističkog Saveza radnog naroda Zagreba
3. Savez sindikata Hrvatske — Gradsko vijeće Zagreb
4. Privredna komora grada Zagreba
5. Udružena samoupravna interesna zajednica fizičke kulture grada Zagreba
6. Udružena samoupravna interesna zajednica društvene brige o djeci predškolskog uzrasta grada Zagreba
7. Udružena samoupravna interesna zajednica tehničke kulture grada Zagreba
8. Udružena samoupravna interesna zajednica zdravstva i zdravstvenog osiguranja grada Zagreba
9. Samoupravna interesna zajednica za promet grada Zagreba
10. Samoupravna vodoprivredna interesna zajednica grada Zagreba
11. Osnovna zajednica potrošača električne energije grada Zagreba
12. Zagrebačka banka
13. Privredna banka Zagreb
14. Zagrebački velesajam
15. Zagrebački električni tramvaj
16. Radne PTT organizacije Zagreb
17. »UNIS« RO Sintal — RZZS Zagreb
18. ME-GA Zagreb
19. Lutrija Hrvatske — Zagreb
20. Tvornica olovaka Zagreb
21. Koncertna dvorana »Vatroslav Lisinski« Zagreb
22. ORBIS — OOUR Štamparija Zagreb
23. Narodna tehnika Hrvatske — Gradska konferencija Zagreb
24. FRANCK — prehrambena industrija Zagreb
25. CROATIA — zajednica osiguranja imovine i osoba
26. Udruženje samoupravnih interesnih zajednica odgoja i osnovnog obrazovanja grada Zagreba
27. SOUR Kemijski kombinat »Chromos«
28. SIZ za zapošljavanje grada Zagreba
29. ASTRA — RO za vanjsku trgovinu

Umoljavaju se korisnici Statističkog godišnjaka da prilikom upotrebe podataka objavljenih u ovom Godišnjaku navedu izvor. Kao skraćena pri navođenju izvora predlaže se „SGZ-89, str. . .”

## PREDGOVOR

*Statistički godišnjak Zagreba 1989. sadržajno prezentira podatke o najznačajnijim privrednim, društvenim i drugim aktivnostima na području grada Zagreba u duljem vremenskom periodu.*

*Nezaobilazan je izvor podataka za stručnjaka, naučnog i društvenog radnika te svakoga tko želi steći predodžbu o Zagrebu, glavnom gradu SR Hrvatske, značajnom privrednom i kulturnom središtu Jugoslavije i ovog dijela Evrope.*

*Prikazani podaci rezultat su provedbe jedinstvenog statističkog istraživačkog sistema pa su usporedivi sa podacima iz statističkih godišnjaka koji prezentiraju podatke drugih društveno-političkih zajednica na području Jugoslavije.*

*Veći dio prikazanih podataka prikupljen je i obrađen u Centru za ekonomski razvoj grada Zagreba — Zavodu za statistiku, a za pojedina poglavlja i tabele korišteni su podaci i drugih institucija u gradu. Ovim institucijama zahvaljujemo na suradnji.*

*Ovaj godišnjak je izrađen i štampan uz materijalnu pomoć organizacija udruženja rada, institucija, društveno-političkih organizacija i udruženja. Navodeći njihove nazive izražavamo posebnu zahvalnost za sudjelovanje u sufinanciranju ove značajne edicije.*

*Direktor  
Zavoda za statistiku:*

*Marija Šabić, dipl. oec.*

The first part of the report deals with the general situation of the country and the progress of the work during the year. It is followed by a detailed account of the various projects and the results achieved. The report concludes with a summary of the work done and the plans for the future.

The second part of the report deals with the financial aspects of the work. It gives a detailed account of the income and expenditure for the year and shows how the work has been financed. It also gives a list of the donors and the amounts received from each.

The third part of the report deals with the personnel of the organization. It gives a list of the staff and their duties and also a list of the volunteers who have helped in the work. It also gives a list of the names of the people who have been helped by the organization.

The fourth part of the report deals with the work done in the various districts. It gives a list of the names of the districts and the work done in each. It also gives a list of the names of the people who have been helped in each district.

The fifth part of the report deals with the work done in the various departments. It gives a list of the names of the departments and the work done in each. It also gives a list of the names of the people who have been helped in each department.

The sixth part of the report deals with the work done in the various branches. It gives a list of the names of the branches and the work done in each. It also gives a list of the names of the people who have been helped in each branch.

The seventh part of the report deals with the work done in the various sections. It gives a list of the names of the sections and the work done in each. It also gives a list of the names of the people who have been helped in each section.



## Sadržaj

Predgovor . . . . .	5
Sadržaj . . . . .	7
Metodološka objašnjenja . . . . .	15
Kratice i znaci . . . . .	45
Pregled redovitih izdanja Zavoda za statistiku grada Zagreba . . . . .	46

## 1. OPĆI DIO

## 1.1. Teritorij, zemljište i klima

1.1.1. Geografski položaj i visina grada nad morem . . . . .	49
2. Prikaz rasta područja grada prema PT podjelama . . . . .	49
3. Opseg i granice grada krajem 1988. godine . . . . .	49
4. Poznatije ulice i njihova dužina u 1989. godini . . . . .	49
5. Meteorološki podaci opservatorija Zagreb, Grič . . . . .	50
6. Potresi s epicentrom u okolici Zagreba . . . . .	55
7. Vodostaj Save . . . . .	58

## 1.2. Razvitak Grada

1.2.1. Stanovništvo prema popisima . . . . .	60
2. Zaposleni u društvenom sektoru . . . . .	61
3. Indeksi industrijske proizvodnje . . . . .	62
4. Završeni stanovi . . . . .	62
5. Motorna vozila i gradski promet . . . . .	63
6. Prodavaonice, zaposleni i promet u maloprodaji . . . . .	63
7. Izvoz i uvoz robe u industriji . . . . .	64
8. Ugostiteljstvo i turizam . . . . .	64
9. Priključci javnog vodovoda, kanalizacije, plina, električne energije i telefonski pretplatnici . . . . .	65
10. Zelene površine grada . . . . .	65
11. Društveni proizvod i narodni dohodak u društvenom sektoru — teritorijalni princip . . . . .	66
12. Investicije društvenog sektora — teritorijalni princip . . . . .	66
13. Osnovno obrazovanje . . . . .	67
14. Srednjoškolsko obrazovanje . . . . .	67
15. Više, visoke škole i fakulteti . . . . .	68
16. Kultura i umjetnost . . . . .	68
17. Biblioteke . . . . .	69
18. Prosječne godišnje stope rasta cijena . . . . .	69
19. Vrijednost i namjenska struktura vrijednosti osobne potrošnje . . . . .	69
20. Osnovni podaci o općinama . . . . .	70

### 1.3. Društveno samoupravljanje

1.3.1. Odbornici Skupštine grada Zagreba nakon izbora 1986. godine . . . . .	71
2. Mjesne zajednice i delegati u skupštinama mjesnih zajednica . . . . .	72
3. Radna tijela mjesnih zajednica . . . . .	72
4. Aktivnosti mjesnih zajednica . . . . .	72
5. Organizacije-zajednice prema oblicima udruživanja — stanje 30. VI . . . . .	73
6. Organizacije-zajednice po područjima djelatnosti — stanje 30. VI . . . . .	74
7. Samoupravne interesne zajednice u 1988. godini . . . . .	75

### 1.4. Stanovništvo

1.4.1. Stanovništvo prema starosti u popisima 1971. i 1981. godine . . . . .	76
2. Stanovništvo staro 15 i više godina prema spolu i školskoj spremi . . . . .	77
3. Stanovništvo prema narodnosti u popisima 1971. i 1981. godine . . . . .	77
4. Stanovništvo prema aktivnosti u popisima 1971. i 1981. godine . . . . .	77
5. Ukupno stanovništvo u zemlji po mjestu stanovanja prema aktivnosti i spolu . . . . .	78
6. Osnovni kontigenti stanovništva u zemlji . . . . .	78
7. Porodična i neporodična domaćinstva prema broju članova . . . . .	79
8. Porodice prema sastavu . . . . .	79
9. Rođenja, umiranja i brakovi . . . . .	80
10. Broj stanovnika sredinom godine i stope prirodnog kretanja . . . . .	80
11. Živorodeni i mrtvorodeni po spolu, bračnosti, mjestu porođaja i stručnoj pomoći . . . . .	81
12. Živorodeni i mrtvorodeni prema starosti majke i redu rođenja . . . . .	81
13. Umrli po spolu i starosti . . . . .	82
14. Umrli prema liječenju, mjestu smrti i prijavi uzroka smrti . . . . .	82
15. Umrli prema uzroku smrti . . . . .	83
16. Nasilne smrti po spolu . . . . .	83
17. Pregled vitalnih događaja u inozemstvu . . . . .	84
18. Sklopljeni brakovi prema starosti zaručnika . . . . .	84
19. Sklopljeni brakovi po redu braka i ranijem bračnom stanju . . . . .	85
20. Sklopljeni brakovi prema školskoj spremi muža i žene . . . . .	85
21. Sklopljeni brakovi u gradu Zagrebu po registraciji . . . . .	85
22. Živorodena i mrtvorodena djeca po registraciji . . . . .	86
23. Smrtni slučajevi u gradu Zagrebu po registraciji . . . . .	86

### 1.5. Zaposlenost

1.5.1. Zaposleni u društvenom sektoru — stanje 30. IX 1988. godine . . . . .	87
2. Zaposleni u društvenom sektoru prema godinama starosti . . . . .	88
3. Zaposleni u društvenom sektoru prema stupnju stručne spreme i stupnju stručnog obrazovanja . . . . .	89
4. Zaposleni u društvenom sektoru prema školskoj spremi . . . . .	90
5. Radnici u društvenom sektoru prema radu u smjenama . . . . .	91
6. Radnici u društvenom sektoru prema godinama mirovinskog staža . . . . .	91
7. Osobe koje traže zaposlenje prema kvalifikacijama — stanje krajem godine . . . . .	92
8. Osobe koje traže zaposlenje prema radnom stažu — stanje krajem godine . . . . .	92
9. Osobe koje traže zaposlenje prema vremenu nezaposlenosti — stanje krajem godine . . . . .	92

## 2. PRIVREDNE DJELATNOSTI

### 2.1. Industrija

2.1.1. Osnovni pokazatelji po granama industrije — teritorijalni princip . . .	93
2. Narodni dohodak — teritorijalni princip . . . . .	94
3. Aktivna osnovna sredstva — teritorijalni princip . . . . .	96
4. Bruto društveni proizvod — teritorijalni princip . . . . .	97
5. Zaposleni prema vrsti rada . . . . .	98
6. Indeksi industrijske proizvodnje . . . . .	98
7. Indeksi industrijske proizvodnje po granama . . . . .	99
8. Lančani indeksi industrijske proizvodnje . . . . .	99
9. Indeksi industrijske proizvodnje i produktivnosti rada . . . . .	100
10. Pogonski strojevi, motori i uređaji — stanje 31. XII . . . . .	101
11. Raspored radnika, pogonskih strojeva i motora — stanje na dan najvećeg inteziteta proizvodnje . . . . .	102
12. Pokazatelji korištenja kapaciteta po smjenama . . . . .	103
13. Industrijski proizvodi . . . . .	104
14. Utrošak sirovina i materijala u industriji . . . . .	112
15. Utrošak električne energije i goriva u industriji . . . . .	114

### 2.2. Poljoprivreda

2.2.1. Ukupna površina zemljišta po kategorijama korištenja . . . . .	115
2. Oranična površina po načinu korištenja . . . . .	115
3. Požete površine i prirod ranih usjeva . . . . .	116
4. Požete površine i prirod kasnih i ranih usjeva . . . . .	117
5. Požete površine i prirod međuusjeva, podusjeva i postrnih usjeva . . . . .	120
6. Voćna stabla i proizvodnja voća . . . . .	121
7. Vinogradi, broj čokota i proizvodnja . . . . .	123
8. Prerada voća i grožđa . . . . .	124

### 2.3. Šumarstvo

2.3.1. Podizanje i obnova šuma . . . . .	125
2. Umjetno pošumljavanje . . . . .	125
3. Njega i melioracija visokih i niskih šuma . . . . .	126
4. Sječa u šumama i izvan šuma . . . . .	126
5. Sječa po vrstama drveća . . . . .	127
6. Posječena drvena masa po izvršiocima sječa . . . . .	127
7. Lov i lovna privreda . . . . .	128
8. Odstrel . . . . .	128

### 2.4. Građevinarstvo

2.4.1. Izvršeni građevinski radovi . . . . .	129
2. Izvršeni građevinski radovi zagrebačkih građevinskih organizacija i režijskih grupa . . . . .	129
3. Izvršeni građevinski radovi u Zagrebu . . . . .	130
4. Završeni stanovi . . . . .	131
5. Završene stambene zgrade . . . . .	132
6. Stanovi prema vrsti po popisu od 31. III 1981. godine . . . . .	133
7. Površina stanova, broj domaćinstava, broj osoba i stanovi u društvenoj svojini po popisu od 31. III 1981. godine . . . . .	133

8. Stanovi prema godini izgradnje po popisu od 31. III 1981. godine . . .	133
9. Stanovi prema kvaliteti po popisu od 31. III 1981. godine . . . . .	133
10. Nastanjeni stanovi prema broju domaćinstava i prosječnoj površini stana na osobu po popisu od 31. III 1981. godine . . . . .	133

## 2.5. Promet i veze

2.5.1. Cestovna motorna vozila . . . . .	134
2. Javni putnički auto-prijevoz . . . . .	134
3. Javni teretni auto-prijevoz . . . . .	135
4. Gradski autobus . . . . .	135
5. Tramvaj . . . . .	135
6. Uspinjača . . . . .	136
7. Žičara „Sljeme” . . . . .	136
8. Promet organizacije PTT — Zagreb . . . . .	137
9. Pismoosne pošiljke, novine i časopisi organizacije PTT — Zagreb . . . . .	137
10. Paketske pošiljke organizacije PTT — Zagreb . . . . .	137
11. Platni promet organizacije PTT — Zagreb . . . . .	138
12. Telegrafski promet organizacije PTT — Zagreb . . . . .	138
13. Telefonski promet organizacije PTT — Zagreb . . . . .	138
14. Promet domaćih i stranih prijevoznika na aerodromu „Zagreb” u 1988. godini . . . . .	139
15. Promet aviona, putnika i tereta na aerodromu „Zagreb” . . . . .	140
16. Zaposleni na aerodromu „Zagreb” u 1988. godini . . . . .	140
17. Sredstva aerodroma „Zagreb” u 1988. godini . . . . .	140

## 2.6. Unutrašnja trgovina

2.6.1. Prodajni kapaciteti trgovine na malo . . . . .	141
2. Prodavaonice, zaposleni i promet u trgovini na malo . . . . .	143
3. Prodavaonice, zaposleni i promet prema trgovačkim strukturama u trgovini na malo . . . . .	143
4. Promet u trgovini na malo prema načinu naplate . . . . .	144
5. Promet u trgovini na malo po grupama proizvoda . . . . .	144
6. Nominalni indeksi prometa trgovine na malo po grupama proizvoda . . . . .	145
7. Indeksi fizičkog obujma prodaje robe u trgovini na malo po grupama proizvoda . . . . .	145
8. Promet u trgovini na malo po proizvodima . . . . .	146
9. Trgovina na veliko . . . . .	148
10. Promet u trgovini na veliko po strukama u 1988. godini . . . . .	148
11. Promet izabраних prehrambenih proizvoda na gradskim tržnicama — prodaja samo individualnih proizvođača . . . . .	149
12. Zagrebački međunarodni jesenski velesajam . . . . .	150
13. Proljetni i ostali sajmovi i izložbe na prostoru Zagrebačkog velesajma . . . . .	150

## 2.7. Vanjska trgovina

2.7.1. Pokrivenost uvoza izvozom . . . . .	151
2. Izvoz i uvoz prema valutnim područjima . . . . .	151
3. Izvoz i uvoz prema granama jedinstvene klasifikacije djelatnosti . . . . .	152
4. Izvoz i uvoz prema ekonomskoj namjeni proizvoda . . . . .	153
5. Izvoz i uvoz prema stupnju obrade proizvoda . . . . .	153
6. Izvoz i uvoz po ekonomskim grupacijama zemalja . . . . .	154

7. Izvoz prema zemljama namjene i uvoz prema zemljama porijekla . . . . . 155  
 8. Izvoz i uvoz prema robnim sektorima i odsjecima SMTK . . . . . 157

## 2.8. Ugostiteljstvo

- 2.8.1. Ugostiteljske radnje po vrstama . . . . . 159  
 2. Zaposleni u ugostiteljstvu . . . . . 160  
 3. Promet u ugostiteljstvu . . . . . 161  
 4. Broj ležaja u ugostiteljstvu — stanje 31. VIII . . . . . 161

## 2.9. Turizam

- 2.9.1. Posjetioci i ostvarena noćenja . . . . . 162

## 2.10. Obrtništvo

- 2.10.1. Zaposleni i osnovna sredstva u obrtničkim organizacijama udruženog rada — teritorijalni princip . . . . . 164  
 2. Društveni proizvod i narodni dohodak u obrtničkim organizacijama udruženog rada — teritorijalni princip . . . . . 165  
 3. Izvršene isplate za investicije po snovnim oblicima financiranja u obrtničkim organizacijama udruženog rada — organizacioni princip . . . . . 166  
 4. Ostvarene investicije prema tehničkoj strukturi u obrtničkim organizacijama udruženog rada — teritorijalni princip . . . . . 166  
 5. Mala privreda — pokazatelji iz popisnih godina . . . . . 167  
 6. Radnje u maloj privredi prema organizacijskom obliku 1984. godine . . . . . 167  
 7. Radnje u maloj privredi po djelatnostima u 1984. godini . . . . . 168  
 8. Podaci o poslovanju, vlasnicima i lokalima u 1984. godini . . . . . 168

## 2.11. Komunalna djelatnost

- 2.11.1. Javni vodovod . . . . . 169  
 2. Javna kanalizacija . . . . . 169  
 3. Snabdijevanje grada toplinskom energijom . . . . . 169  
 4. Električna energija . . . . . 170  
 5. Plin . . . . . 170  
 6. Javna hladna kupališta . . . . . 171  
 7. Javna topla kupališta . . . . . 171  
 8. Tržnice za živežne namirnice . . . . . 171

## 2.12. Društveni proizvod i narodni dohodak

- 2.12.1. Narodni dohodak — teritorijalni princip . . . . . 172  
 2. Narodni dohodak u društvenom sektoru — organizacioni princip . . . . . 173  
 3. Društveni proizvod i narodni dohodak u privatnom sektoru . . . . . 173  
 4. Društveni proizvod i narodni dohodak u društvenom sektoru — organizacioni princip . . . . . 174  
 5. Društveni proizvod i narodni dohodak u društvenom sektoru — teritorijalni princip . . . . . 175

## 2.13. Osnovna sredstva i investicije

- 2.13.1. Osnovna sredstva u društvenom sektoru proizvodnih djelatnosti — teritorijalni princip . . . . . 176

2. Izvršene isplate za investicije u osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje u društvenom sektoru — organizacioni princip . . . 177
3. Ostvarene investicije u osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje prema tehničkoj strukturi u društvenom sektoru — teritorijalni princip . . . . . 178

### 3. NEPRIVREDNE I NEPROIZVODNE DJELATNOSTI

#### 3.1. Prihodi i rashodi neproizvodnih djelatnosti

- 3.1.1. Opći pregled neproizvodnih djelatnosti . . . . . 179
  2. Prihodi neproizvodnih djelatnosti . . . . . 179
  3. Rashodi neproizvodnih djelatnosti . . . . . 180
  4. Materijalni rashodi neproizvodnih djelatnosti . . . . . 180

#### 3.2. Obrazovanje

- 3.2.1. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje . . . . . 181
  2. Učenici koji su završili obrazovanje . . . . . 187
  3. Školski-obrazovni centri . . . . . 187
  4. Učenici završnog stupnja srednjoškolskog obrazovanja djece i omladine 188
  5. Studenti po godinama studija . . . . . 189
  6. Škole za obrazovanje svećeničkog kadra . . . . . 191
  7. Diplomirani studenti . . . . . 192
  8. Nastavnici i suradnici u nastavi visokih škola . . . . . 195

#### 3.3. Kultura i umjetnost

- 3.3.1. Narodna i radnička sveučilišta . . . . . 196
  2. Narodna i radnička sveučilišta . . . . . 196
  3. Knjižni fondovi i rad biblioteka . . . . . 197
  4. Knjižnice u 1986. godini . . . . . 198
  5. Radio i televizijska pretplata . . . . . 198
  6. Hrvatsko narodno kazalište . . . . . 199
  7. Dramsko kazalište Gavella . . . . . 199
  8. Teatar ITD . . . . . 200
  9. Zagrebačko gradsko kazalište »Komedijska« . . . . . 200
  10. Satiričko kazalište »Jazavac« . . . . . 201
  11. Zagrebačko kazalište mladih . . . . . 201
  12. Malo kazalište »Trešnjevka« . . . . . 201
  13. Zagrebačko kazalište lutaka . . . . . 201
  14. Amaterska kazališta . . . . . 202
  15. Filharmonija . . . . . 202
  16. Profesionalni orkestri . . . . . 202
  17. Ansambl narodnih plesova i pjesama »Lado« . . . . . 203
  18. Muzeji . . . . . 203
  19. Galerije . . . . . 203
  20. Zbirke . . . . . 203
  21. Muzeji, galerije i zbirke u 1988. godini . . . . . 204
  22. Kinematografi . . . . . 205
  23. Kinematografi u 1988. godini . . . . . 205
  24. Zoološki vrt . . . . . 205

<b>3.4.</b>	<b>Fizička kultura</b>	
3.4.1.	Osnovne organizacije za fizičku kulturu u 1985. godini . . . . .	206
2.	Stručni kadrovi i funkcionari u organizacijama fizičke kulture u 1985. godini . . . . .	207
<b>3.5.</b>	<b>Zdravstvo</b>	
3.5.1.	Zdravstveni radnici u organizacijama udruženog rada u zdravstvu 1988. godine . . . . .	208
2.	Zdravstveni radnici u organizacijama udruženog rada u zdravstvu . . . . .	209
3.	Stacionarna djelatnost . . . . .	209
4.	Specijalistička ambulantno-poliklinička djelatnost . . . . .	210
5.	Služba opće medicine . . . . .	210
6.	Služba za zaštitu i liječenje usta i zubi . . . . .	211
7.	Služba za plućne bolesti i tuberkulozu . . . . .	211
8.	Bolesni od aktivne tuberkuloze pod zaštitom dispanzera . . . . .	211
9.	Služba za zdravstvenu zaštitu žena . . . . .	212
10.	Savjetovalište za planiranje obitelji . . . . .	212
11.	Služba za dječju zdravstvenu zaštitu . . . . .	212
12.	Služba za zdravstvenu zaštitu školske djece i omladine . . . . .	212
13.	Rad savjetovališta za školsku djecu i omladinu . . . . .	213
14.	Služba za zaštitu zdravlja radnika . . . . .	213
15.	Sistematski i periodični pregledi radnika . . . . .	213
16.	Služba za kožno-venerične bolesti . . . . .	214
17.	Akutna zarazna oboljenja . . . . .	214
18.	Služba za polivalentnu patronažu . . . . .	214
19.	Ljekarne . . . . .	215
20.	Stanica za hitnu pomoć . . . . .	215
21.	Zavod za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju . . . . .	215
<b>3.6.</b>	<b>Društvena i socijalna zaštita</b>	
3.6.1.	Dnevni boravak djece — jaslice i vrtići . . . . .	216
2.	Domovi učenika i studenata . . . . .	216
3.	Organizacije socijalne zaštite . . . . .	216
4.	Maloljetni korisnici socijalne zaštite . . . . .	217
5.	Punoljetni korisnici socijalne zaštite . . . . .	217
6.	Oblici, mjere i usluge socijalne zaštite . . . . .	217
7.	Zaštita boraca i njihovih porodica . . . . .	218
8.	Zaštita ratnih i mirnodopskih vojnih invalida . . . . .	218
9.	Korisnici zdravstvene zaštite . . . . .	218
10.	Pregled broja dana izostanka s posla . . . . .	219
11.	Društvena davanja za djecu . . . . .	219
<b>4.</b>	<b>CIJENE, OSOBNI DOHOCI I EKONOMSKI ŽIVOT DOMAĆINSTAVA</b>	
<b>4.1.</b>	<b>Cijene</b>	
4.1.1.	Indeks prodajnih cijena proizvođača industrijskih proizvoda po granama djelatnosti . . . . .	220
2.	Indeks maloprodajnih cijena po grupama proizvoda . . . . .	221
3.	Indeks troškova života po grupama potrošnje . . . . .	221

4.	Indeks cijena ugostiteljskih usluga po grupama usluga . . . . .	222
5.	Opći indeks prodajnih cijena proizvođača industrijskih proizvoda . . . . .	222
6.	Opći indeks maloprodajnih cijena . . . . .	223
7.	Opći indeks troškova života . . . . .	223
8.	Opći indeks cijena ugostiteljskih usluga . . . . .	224
<b>4.2. Čisti osobni dohoci</b>		
4.2.1.	Prosječni čisti osobni dohoci i indeksi nominalnih i realnih osobnih dohodaka . . . . .	225
2.	Indeksi nominalnih čistih osobnih dohodaka . . . . .	225
3.	Prosječni čisti osobni dohoci . . . . .	226
4.	Struktura zaposlenih prema visini čistih osobnih dohodaka za 160—200 plaćenih sati rada u 1986. godini . . . . .	227
5.	Struktura zaposlenih prema visini čistih osobnih dohodaka za 160—200 plaćenih sati rada u 1987. godini . . . . .	227
6.	Struktura zaposlenih prema visini čistih osobnih dohodaka za 160—200 plaćenih sati rada u 1988. godini . . . . .	227
7.	Struktura zaposlenih prema visini čistih osobnih dohodaka za 160—200 plaćenih sati rada za IX mj. 1988. godine . . . . .	228
<b>4.3. Ekonomski život domaćinstva</b>		
4.3.1.	Relativna struktura broja domaćinstava prema socio-ekonomskim kategorijama . . . . .	230
2.	Relativna struktura broja nepoljoprivrednih domaćinstava prema socio-ekonomskim grupama . . . . .	230
3.	Prosječna veličina domaćinstva i koeficijent ekonomske samostalnosti članova domaćinstva . . . . .	230
4.	Veličina i struktura ukupnog prihoda i novčanih sredstava domaćinstava — godišnji prosjek po članu domaćinstva . . . . .	231
5.	Veličina i struktura rashoda i osobne potrošnje domaćinstava — godišnji prosjek po članu domaćinstva . . . . .	231
6.	Opremljenost domaćinstava trajnim potrošnim dobrima . . . . .	232
7.	Energetska i biokemijska struktura prehrane u domaćinstvima . . . . .	232
8.	Utrošene količine prehrambenih proizvoda i pića — godišnji prosjek po članu domaćinstva . . . . .	233



# Metodološka objašnjenja

## 1.1. Teritorij, zemljište i klima

Svi podaci o geografskom položaju grada, meteorološki podaci, kao i podaci o potresima, dobiveni su od Geofizičkog zavoda Prirodoslovno-matematičkog fakulteta sveučilišta u Zagrebu — opservatorija Zagreb, Grič. Podaci o vodostaju Save dobiveni su od Hidrometeorološkog zavoda SR Hrvatske. Površina grada, opseg i granice, te dužine važnijih ulica dobiveni su od Zavoda za katastar i geodetske poslove grada Zagreba.

### Napomene uz podatke o području grada

Podaci o području grada i površini odnose se na stanje koncem godine. Kao po-

četna uzeta je 1927. godina, jer je tada izvršena izmjera katastra.

Prema političko-teritorijalnoj podjeli od 1. XI 1962. godine pripojena je užem području grada općina Sesvete, koja je slijedećom političko-teritorijalnom podjelom od 31. III 1967. izdvojena iz tog područja. Površina grada 1957—1961. i 1967—1973. godine odnosi se na isto područje, a razlike u iskazanoj površini rezultat su izvršene nove katastarske izmjere te manjih korekcija granica katastarskih općina.

27. II 1974. godine gradu Zagrebu su pripojene općine Velika Gorica i Zaprešić, a 2. XII 1981. općine Samobor i Sesvete.

## 1.2. Razvitak grada Zagreba

U ovom poglavlju je prezentiran određen izbor podataka i pokazatelja iz fundusa statističkih istraživanja, a s ciljem da se na bazi takvog pregleda osnovnih veličina kroz što duže vremenske serije dobije globalni uvid u osnovne trendove kretanja po pojedinim područjima života grada Zagreba.

Prezentirani podaci i pokazatelji su gotovo isključivo vezani za redovna i izvanredna istraživanja koja je ovaj Zavod vršio do sada. Osim ovih vlastitih izvora, dakle, manjim smo se dijelom služili publikacijama i dokumentacionom osnovom radne organizacije „Zrinjevac”, Šumskog gospodarstva Zagreb OOUR Hortikultura, Šumarskog fakulteta u Zagrebu — katedra za uzgoj šuma (za podatke u tabeli 1.2.10. Zelene površine grada), te PTT — OOUR-a gradski telefon (za dio podataka u tabeli 1.2.9. Priključci javnog vodovoda, kanalizacije, plina, električne energije i telefon-

ski pretplatnici).

Vremenske serije u tabelama počinju godinama s najranije dostupnim podacima. Zbog nakane da se prikažu samo globalni trendovi, te djelomice zbog praktičnosti, odlučili smo se da vremenske serije prezentiramo u principu s petogodišnjim intervalima, s tim da zadnja dva dostupna podatka budu ujedno i zadnja dva člana vremenskih serija.

Podaci i pokazatelji po pojedinim godinama unutar vremenskih serija, odnose se na u tom trenutku aktualno područje grada Zagreba. Time smo svjesno odstupili od inače važećeg principa prikazivanja vremenskih serija u ovom godišnjaku (sa svakom novom teritorijalno političkom podjelom, podaci se unatrag deset godina preračunavaju na razinu te zadnje podjele), s ciljem da se pruži uvid u stvarnu veličinu pojave u datom trenutku i na datom prostoru.

## 1.3. Društveno samoupravljanje

### Definicije i objašnjenja

Osnovna organizacija udruženog rada je osnovni oblik udruživanja rada u kojem

radnici neposredno i ravnopravno ostvaruju svoja društveno-ekonomska i druga samoupravna prava.

*Radna organizacija* je samostalna samoupravna organizacija radnika povezanih zajedničkim interesima u radu, a organiziranih u osnovne organizacije udruženog rada u njenom sastavu ili neposredno povezanih jedinstvenim procesom rada.

*Složena organizacija* se konstituira udruživanjem radnih organizacija udruženog rada.

Radnici koji obavljaju administrativno-stručne, pomoćne i njima slične poslove od zajedničkog interesa za organizaciju udruženog rada osnivaju jednu ili više *radnih zajednica*.

U skupštinama općina i zajednica općina postoje tri vijeća: *vijeće udruženog rada* kao vijeće delegata radnih ljudi organizacija udruženog rada i drugih samoupravnih organizacija i zajednica rada; *vijeće općina* (odnosno u općinama vijeće mjesnih zajednica) kao vijeće delegata općina odnosno mjesnih zajednica i dru-

*štveno-političko vijeće* kao vijeće delegata društveno-političkih organizacija.

*Mjesna zajednica* je prema Ustavu SFRJ osnovna samoupravna zajednica radnih ljudi i građana i osnova društveno-političkog sistema našeg samoupravnog društva. Radni ljudi i građani se mogu organizirati u mjesnu zajednicu u naselju, dijelu naselja ili u više povezanih naselja. U mjesnoj zajednici radni ljudi i građani sudjeluju i u obavljanju poslova od šireg društvenog značenja i rješavanju pitanja od zajedničkog interesa za radne ljude i građane u općini i širim društveno-političkim zajednicama.

#### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o odbornicima Skupštine grada Zagreba i općinskih skupština prikupljeni su od samih odbornika nakon provedenih izbora, a podaci o mjesnim zajednicama se prikupljaju redovnim statističkim izvještajima.

## 1.4. Stanovništvo

### Definicije i objašnjenja

U popisima 1948., 1953., 1961., 1971. i 1981. godine stanovništvo je popisivano i rezultati su objavljeni prema koncepciji stalnog stanovništva. To znači, da je svaki stanovnik morao biti popisano u mjestu stalnog boravka, pa i u slučaju da se iz bilo kojeg razloga (na privremenom radu u inozemstvu, putovanje, školovanje, terenski rad, izvršavanje vojne obaveze, liječenje, izdržavanje kazne, lišenje slobode itd.) u vrijeme popisa nije nalazio u tom mjestu. Za takve osobe podatke su davala njihova domaćinstva.

U popisu iz 1981. godine proveden je princip stalnosti u obuhvatu i prikazu stanovništva. Međutim, boravak u jednom mjestu (naselju) zbog rada nije se smatrao stalnim boravkom, već je kao mjesto stalnog boravka uzimano mjesto gdje živi domaćinstvo takve osobe. Ova metodološka promjena u slučaju Zagreba, a i drugih

većih gradova, imala je za posljedicu manji obuhvat stalnog stanovništva u odnosu na očekivani broj. Ovu činjenicu treba uvažiti kod ocjene porasta stanovništva prema prošlom popisu.

Popisi stanovništva u 1921. i 1931. godini vršeni su prema koncepciji prisutnog stanovništva, prema kojoj je svatko bio popisano i u rezultatima popisa iskazan u mjestu gdje ga je popis zatekao.

Domaćinstvom je smatrana svaka porodica ili druga zajednica osoba čiji članovi zajednički stanuju i zajednički troše svoje prihode. I svaka osoba koja živi kao samac, bez obzira da li stanuje s drugim samcem ili članovima drugog porodičnog domaćinstva, ali s kojima ne troši svoje prihode, smatrana je posebnim domaćinstvom. U popisima stanovništva od 1948. pa na dalje primijenjene definicije ne razlikuju se znatnije i može se smatrati da su podaci o domaćinstvima usporedivi.

Stanovništvo je i u popisima i u vitalnoj statistici grupirano po starosti prema navršenim godinama života. Svaka grupa starosti obuhvaća cijela godišta na koja se odnosi. Tako npr. grupa 0—4 godine obuhvaća djecu od časa rođenja pa dok ne navršše 5 godina. Čim navršše pet godina ulaze u grupu 5—9 godina, čim navršše 10 godina, u grupu 10—14 godina itd.

Podaci o narodnosti su rezultat slobodno izražene nacionalne pripadnosti stanovnika. U tom smislu, a poštujući ustavna prava, građanin se nije morao izjasniti o pripadnosti narodu i narodnosti. Prije davanja odgovora o tom pravu bio je upoznat svaki građanin. Za osobe koje se nisu nacionalno izjasnile popisivač je popisivao „nije se izjasnio” ili „nije se opredijelio”. Ako je osoba izjavila da je „Jugoslaven” ili ako je navela neku regionalnu pripadnost (ličanin, zagorac i sl.), popisivač je morao upisati takav odgovor.

Za djecu do 15 godina starosti odgovor na ovo pitanje davao je jedan od roditelja ili staratelj.

Pod školskom spremom podrazumijeva se najviša završena škola. Zato su učenici srednjih škola razvrstani u grupu osnovno obrazovanje, a studenti viših, visokih škola i fakulteta u jednu od škola koje daju srednje obrazovanje.

Podaci o ovoj tabeli odnose se samo na stanovništvo staro 15 i više godina, jer jedino stanovništvo od te godine starosti je starije od uzrasta koje je obavezno da pohađa školu.

Grupu bez školske spreme čine osobe koje nisu završile niti jedan razred osnovne škole.

U grupi 4—7 razreda osnovne škole nalaze se osobe koje su završile samo: čet-

verogodišnju osnovnu školu, peterorazrednu ili šestorazrednu (produženu) osnovnu školu ili njima ravnu školu.

U grupu osnovno obrazovanje razvrstane su osobe koje su završile jednu od škola koje odgovaraju rangu današnje osnovne škole: sedmoljetka, osmoljetka, niža gimnazija, građanska škola i njima odgovarajuće škole.

Grupa škola za KV i VKV radnike i ostali stručni kadar sadrži osobe sa završenom školom učenika u privredi, školom s praktičnom obukom, medicinskom, školom za VKV radnike, majstorskom i sličnom školom. Ovdje ne ulaze osobe koje su stekle stupanj KV ili VKV radnika polaganjem ispita za sticanje kvalifikacije.

U grupi škole za srednji stručni kadar nalaze se osobe sa završenom srednjom: tehničkom, ekonomskom, medicinskom, umjetničkom i sličnom srednjom školom uključujući i vjerske škole toga ranga.

U popisima stanovništva, kao i vitalnoj statistici, u pogledu aktivnosti, stanovništvo se dijeli na aktivno, osobe s osobnim prihodom i uzdržavane osobe.

Aktivnim stanovništvom smatraju se sve osobe, koje obavljaju neko zanimanje i na taj način sebi osiguravaju sredstva za život. Tu su uključene i osobe koje privremeno ne vrše svoje zanimanje jer su nezaposlene, zatim osobe na odsluženju vojnog roka, osobe lišene slobode i dr.

U grupu osoba s osobnim prihodom se uključuju one čiji prihodi proizlaze iz njihovog ranijeg rada ili aktivnosti (osobni umirovljenici, invalidi), ili rada odnosno, aktivnosti nekog člana njihove uže porodice (porodični umirovljenici). U ovu grupu uključuju se i stanovnici koji žive od

dohotka privatne svojine (rentijeri, uživaoci imanja), ili od raznih oblika društvene pomoći (uživaoci socijalne pomoći, stipendisti, osobe uzdržavane u domovima i sl.).

Uzdržavane osobe (djeca, učenici, studenti, domaćice i dr.) nemaju vlastitih prihoda ni po kojoj osnovi, nego ih uzdržavaju roditelji, rođaci ili druge osobe.

U tabeli 1.4.6. zbirno su prikazani najčešće korišteni kontigenti stanovništva kao:

- djeca ispod 7 godina — doškolsko stanovništvo,
- djeca 7—14 godina — školoobavezno stanovništvo,
- žensko stanovništvo od 15—49 godina
- fertilno stanovništvo itd.

Grupu povratnici s privremenog rada u inozemstvu čine osobe koje su poslije 1965. godine otišle na privremeni rad u inozemstvo i vratile se trajno u zemlju prije popisa.

Dnevnim migrantima smatraju se osobe koje rade ili se školuju izvan mjesta —

naselja stalnog stanovanja i u to mjesto se vraćaju svakodnevno po završetku posla odnosno nastave.

Zivorodenim djetetom smatra se ono dijete koje je poslije porođaja pokazivalo znakove života (disanje, odnosno kucanje srca) makar i za najkraće vrijeme, bez obzira na trajanje trudnoće majke.

Mrtvorodenim djetetom smatra se ono koje je rođeno, odnosno izvađeno iz tijela majke bez ikakvih znakova života, a nošeno je duže od 28 tjedana.

Pri određivanju reda rođenja djeteta uzimaju se u obzir sva ranije rođena djeca (bračna i vanbračna) uključujući i mrtvorođenu djecu.

Mehaničko kretanje predstavlja odseljenje i doseljenje stanovništva, s time da se seljenje smatra samo promjena mjesta stalnog stanovanja (prebivališta).

### Obuhvat

Broj živorodenih, umrlih i sklopljenih brakova stalnih stanovnika grada Zagreba.

## 1.5. Zaposlenost

### Definicije i objašnjenja

*Zaposlenima* se smatraju sve osobe koje su udružile rad u organizaciji udruženog

rada ili radnoj zajednici, bez obzira da li rade na neodređeno ili određeno vrijeme, kao i to da li rade puno ili kraće od punog radnog vremena.

Pod *stručnom spremom* podrazumijeva se stupanj stručnog obrazovanja i drugi uvjeti za rad u pogledu stručnosti radnika, a koji su utvrđeni samoupravnim općim aktom organizacije udruženog rada, odnosno radne zajednice kao uvjeti rada za vršenje poslova na radnom mjestu. Od uvjeta za rad na radnom mjestu prikazani su samo kvalifikacioni stupnjevi.

Pod *stručnim obrazovanjem* podrazumijeva se kvalifikacioni stupanj koji je radnik stekao završavanjem škole odgovarajućeg ranga, polaganjem ispita ili priznanjem na osnovu rada. Stupanj stručnog obrazovanja stiže se na osnovu opće formalno-pravne priznate dokumentacije: diplome, svjedodžbe ili uvjerenja. Osobe koje nemaju neki od ovih ili njima ravan dokument, smatraju se nekvalificiranim radnicima.

Pod *školskom spremom* podrazumijeva se vrsta škole čijim je završavanjem radnik stekao najviši stupanj u svom obrazovanju.

Pod *radom u smjenama* podrazumijeva se određena učestalost zaposjednutosti radnog mjesta od strane jednog ili više radnika u toku 24 sata. Jednosmjenska radna mjesta su u toku puna 24 sata zaposjednuta od strane radnika samo jedanput, u principu najčešće sedam do osam sati, i to bez obzira u koje se doba dana obavlja rad na tom radnom mjestu, kao i bez obzira da li se radno vrijeme izvršava jednokratno ili dvokratno. Dvosmjenska radna mjesta su u toku puna 24 sata zaposjednuta od strane dva radnika, koji se zamjenjuju, a oba u principu najčešće rade ukupno 14, odnosno 16 sati u toku dana — svaki radi po sedam, odnosno osam sati. Trosmjenska radna mjesta su u toku puna 24 sata zaposjednuta od strane tri ili čak četiri radnika.

*Radom u turnusu* se smatra rad od 12 ili 24 sata dnevno, odnosno prema nekom drugom trajanju turnusa, a poslije kojeg radnik ima pravo na neprekidni 24-satni ili duži odmor.

### Obuhvat

Polugodišnjom izvještajnom službom o zaposlenima, obuhvaćaju se svi radnici zaposleni u društvenom sektoru, osim radnika zaposlenih u Sekretarijatu za unutrašnje poslove, Sekretarijatu za narodnu obranu u JNA. Također se ne obuhvaćaju radnici koji rade u inozemstvu ili vanjski suradnici.

Izvještajne službe se provode po tzv. teritorijalnom principu, a osnovna teritorijalna jedinica je općina. To znači da se zaposleni u teritorijalno izdvojenim jedinicama (pogonima, predstavništvima i sl.) ne iskazuju u izvještaju svoje centrale i ne tretiraju se kao zaposleni u općini u kojoj se nalazi sjedište organizacije, nego u općini u kojoj rade.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o zapošljavanju, odnosno o radnicima dobiveni su provođenjem redovne polugodišnje izvještajne službe RAD-1, kojom su obuhvaćene sve organizacije udruženog rada i radne zajednice društvenog sektora, a prikazuju stanje zaposlenosti na dan 30. rujna. Podaci u tabelama 1.5.2. do 1.5.6. dobiveni su provođenjem i obradom godišnje izvještajne službe o zaposlenima, kojom su također obuhvaćene sve organizacije udruženog rada i radne zajednice.

Podaci o zapošljavanju, odnosno o radnicima koji traže zaposlenje, registriraju se i obrađuju u USIZ-u za zapošljavanje — Zagreb, a prikazuju stanje nezaposlenosti na kraju godine.

## 2.1. Industrija

### Definicije i objašnjenja

*Industrijska izvještajna jedinica* je osnovna organizacija udruženog rada, radna zajednica organizacije udruženog rada i

radna organizacija bez osnovnih organizacija udruženog rada, čija je osnovna djelatnost industrijska proizvodnja, a koja je prema Jedinствenoj klasifikaciji djelatnosti i adresara ROJ-a svrstana u industriju.

*Industrijski proizvodi* definirani su kao ukupna gotova proizvodnja proizvoda navedenih u nomenklaturi (Metodološki materijali br. 247). Svaki proizvod naveden u nomenklaturi smatra se gotovim proizvodom, bez obzira na to da li je namijenjen prodaji ili daljoj preradi u organizaciji udruženog rada. U tabeli 2.1.13. nisu prikazani svi, već samo odabrani industrijski proizvodi.

*Indeks fizičkog obujma industrijske proizvodnje* prikazuje dinamiku proizvodnje. Kod izračunavanja skupnih indeksa kao zajedničkog izraza većeg broja proizvoda (koji se svrstavaju u određenu granu bez obzira na pretežnu djelatnost organizacije udruženog rada), pored proizvedenih količina koriste se i ponderacioni koeficijenti za industrijske proizvode i ponderacioni faktori za industrijske grane. Ponderacioni koeficijenti u biti određuju srazmjerni ekonomski značaj jednog proizvoda u odnosu na druge proizvode. Indeksi fizičkog obujma proizvodnje dobiveni su primjenom jugoslavenskih ponderacionih koeficijenata, koji predstavljaju prosječan društveno potreban rad za proizvodnju jedinice pojedinog proizvoda izražen u vrijednosti društvenog proizvoda.

*Indeks proizvodnosti rada* u industriji izračunat je kao odnos indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje i indeksa broja zaposlenog osoblja. Zbog grupiranja proizvodnje po tzv. čistoj grani, a zaposlenog osoblja prema pretežnoj djelatnosti organizacije, indeksi po granama prikazuju samo osnovnu tendenciju u kretanju proizvodnosti.

*Koeficijent smjena radnika* izračunat je na temelju podataka iz godišnjeg izvještaja industrijskih organizacija na slijedeći način: svi radnici na jednosmjenskim radnim mjestima svrstani su u prvu smjenu, zajedno s polovinom radnika koji rade na dvosmjenskim radnim mjestima i trećinom radnika koji rade na trosmjenskim radnim mjestima. Tako je dobiven korigirani broj radnika, koji rade u prvoj smjeni. Koeficijent smjena radnika izračunat je da se ukupan broj radnika raspoređen po smjenama podijeli sa dobivenim korigiranim brojem radnika koji je radio u prvoj smjeni.

Kod izračunavanja *koeficijenta smjena pogonskih strojeva i elektromotora* primijenjen je isti postupak kao i kod koeficijenta smjena radnika, s tim da je snaga pogonskih strojeva i motora koji se kori-

ste u dvije smjene pomnožena sa 2, a u tri smjene pomnožena sa 3. Dobivenim umnošcima dodana je snaga korištena za rad u jednoj smjeni. Tako dobiveni zbroj podijeljen s ukupnom snagom pogonskih strojeva i motora daje koeficijent smjena.

*Ukupna pogonska snaga* je zbroj snaga primarnih pokretača koji ne pokreću generatore i snaga elektromotora, bez agregata u elektranama i motora prometnih sredstava. Kao primarni pokretači prikazani su strojevi koji se neposredno koriste za pokretanje strojeva radilica, transmisijska i sl. uključivši i motore ugrađene u strojeve radilice. Elektromotori obuhvaćaju sve samostalne motore i motore ugrađene u strojeve radilice.

### Obuhvat

Prema Jedinствenoj klasifikaciji djelatnosti (Sl. list SFRJ broj 34/1976.), područje industrije i rudarstva obuhvaća proizvodnju elektroenergije, rudarstvo i tvorničku preradu rudarskih, šumarskih i poljoprivrednih sirovina. Primjena nove klasifikacije djelatnosti proširuje industrijsku djelatnost za cjelokupni dio bivšeg proizvodnog dijela obrtništva, dok se s druge strane više ne smatraju industrijskom djelatnošću usluge popravka i održavanje, distribucija i prijenos plina, izdavačka djelatnost i filmska industrija. Prema novoj klasifikaciji broj industrijskih grana povećan je od 21 na 35. Grupiranje organizacija i zajednica u industrijske grane izvršeno je na temelju djelatnosti koje obavljaju. Ako organizacija obavlja više djelatnosti razvrstana je u onu djelatnost — podskupinu u kojoj je ostvarila najveći dio dohotka uvećanog za iznos amortizacije.

Podaci o gotovoj proizvodnji i utrošenim sirovinama u naturalnim pokazateljima prikupljaju se prema važećoj nomenklaturi Saveznog zavoda za statistiku za odnosnu godinu.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci industrijske statistike dobiveni su na temelju mjesečnih i godišnjih izvještaja koje popunjavaju organizacije i zajednice svrstane u djelatnost industrije i rudarstva, kao i veće industrijske jedinice u sastavu neindustrijskih organizacija. Podaci o industrijskoj proizvodnji, utrošku

elektroenergije, goriva i osnovnih sirovina i materijala prikupljaju se putem mjesečnih izvještaja (IND-1). Na temelju podataka mjesečnih izvještaja izračunati su indeksi proizvodnje i proizvodnosti rada.

Ostali podaci kao što su zaposleni, nabavna vrijednost osnovnih sredstava, snaga pogonskih strojeva i motora, društveni proizvod, narodni dohodak i drugi prikupljeni su godišnjim izvještajima (IND-21 i KGI-01).

## 2.2. Poljoprivreda

### Definicije i objašnjenja

*Obradive površine* čine oranice, vrtovi, voćnjaci, vinogradi i livade.

*Poljoprivrednu površinu* čine obradive površine, pašnjaci, ribnjaci, trstici i bare.

*Oranične površine* su one zemljišne površine na kojima se, po utvrđenom redu, siju i sade ratarski usjevi: žitarice, industrijsko bilje, povrtno i krmno bilje. U oraničnu površinu uračunavaju se i površine koje se ostavljaju neobrađene radi odmaranja (zeleni ili crni ugar i dr.). Osim toga, u oranične površine ulaze i površine pod rasadnicima, djetelišta i luce-rišta, te uzgoj topole i vrba na oraničnim površinama.

*Šuma* je površina koja je obrasla šumskim drvećem, a veća je od 5 ari i služi za proizvodnju šumskim sortimenata, ili ima zaštitnu funkciju i posebnu namjenu, bez obzira na obrast i visinu stabala. Drvoredi i parkovi u naseljenim mjestima, šumski rasadnici i grupe drveća na površini manjoj od 5 ari ne smatraju se šumom.

*Rodnim stablima voća i rodnim čokotima vinove loze* smatraju se stabla i čokoti koji su prema svojoj fiziološkoj zrelosti sposobni da pod normalnim uvjetima za vegetaciju donose rod, bez obzira da li su u odnosnoj godini rodili ili ne.

Kao *vino* smatra se proizvod dobiven alkoholnim vrenjem mošta (kljuka) od svježeg grožđa plemenite loze ili hibrida.

*Prirod od usjeva* iskazan je kao ham-barski prirod normalne vlažnosti, po odbitku gubitaka kod žetve (berbe), transporta i vršidbe.

*Prirod po jedinici površine* (po hektaru) obračunat je na požetu površinu. *Prirod po stablu i čokotu* obračunat je na rodna stabla odnosno rodne čokote vinove loze.

### Obuhvat

Podacima o biljnoj proizvodnji obuhvaćeni su i vrtovi i voćna stabla nepoljoprivrednih gospodarstava.

Zbog usporedivosti, ukupna površina svedena je na površinu iz 1967. godine, iako je u pojedinim godinama bilo malih razlika, koje su nastale uslijed katastarskih premjeranja.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Za društvena gospodarstva prikupljaju se podaci redovnim izvještajnim službama. Podaci za individualna poljoprivredna gospodarstva (privatni sektor) prikupljaju se putem procjena.

Procjena se vrši putem mreže statističkih procjenitelja. Procjenitelji se biraju iz redova naprednih poljoprivrednih proizvođača, te poljoprivrednih stručnjaka koji dobro poznaju prilike svog procjembenog područja i koji su za tu svrhu posebno osposobljeni. Statistički procjenitelji se u svom radu oslanjaju na najnovije podatke katastra, procjenu iz prethodnih godina, podatke zadnjeg popisa poljoprivrede, zatim na informacije od poljoprivrednih proizvođača i stručnjaka, te na svoja osobna zapažanja i druge izvore.

## 2.3. Šumarstvo

### Definicije i objašnjenja

*Goline* su drvećem neobrasla zemljišta u šumi, bez obzira da li je to zemljište krš, golet, živi pijesak, slatina i sl.

*Erodirano zemljište* je zemljište s kojega je razornim djelovanjem atmosferske vode ili vjetra iskidan ili potpuno odnijet sloj zemljišta i vegetacije.

Pod *umjetnim pošumljavanjem* obuhvaćeno je umjetno pošumljavanje obično (klasično) i plantažno, bilo da je izvršeno sjetvom sjemena ili sadnjom stabljika.

Pod *popunjavanjem* podrazumijeva se popunjavanje nedovoljno uspjelog umjetnog pošumljavanja.

*Ciste sastojine* su šume sastavljene od 90 do 100% od jedne vrste drveća.

*Mješovite šume* su šume u kojima ima više od 10% drugih vrsta drveća.

*Degradirane šume* su šume koje su prejakim sječama, brstom i pašom stoke previše iskorištene i prorijedene. Obrast im je malen (od 0,2 do 0,5), a prirodni podmladak u većini slučajeva oskudan, kržljav i nesposoban za formiranje dobre šume bez umjetne intervencije. U degradirane šume uključene su i lisničke šume.

*Šikare* su upropaštene niske šume, malog rasta i kržljavog drveća, koje većinom služe za pašu i brst stoke.

Pod *njegovom šuma* iskazani su radovi u očuvanim šumama kojima je cilj održavanje ili poboljšanje kvaliteta drveta.

Pod *melioracijom šuma* iskazani su radovi u degradiranim šumama i šikarama, kojima je cilj popravljavanje pomenutih oblika upropaštenih šuma.

*Proreda* je glavna mjera njege šuma, a cilj joj je da sječama (njegovom) osigura razvoj najkvalitetnijih stabala u šumi.

*Čišćenje* je mjera njege kojom se iz šume od najranije mladosti uklanjaju sva

nepoželjna stabla i stvara osnovna struktura i zdravstveno stanje šume.

*Njega podmlatka* obuhvaća zaštitu i dopunu podmlatka.

*Obogaćivanje šuma* četinarima i plemenitim lišćarima znači unošenje četinarara i plemenitih lišćara u postojeće šume, radi njihovog obogaćivanja tj. povećanja ekonomske vrijednosti.

*Konverzija* je pretvaranje niskih u visoke šume.

*Resurekcija* je meliraciona mjera, kojom se šikare, sječom stabala na panj ili čep, pretvaraju u niske šume.

*Redovne sječe* su sječe koje se vrše po prethodno odobrenom planu.

*Vanredne sječe* su sječe koje se vrše od slučaja do slučaja, prema potrebi, a koje nisu mogle biti predviđene planom.

*Očuvane šume* su šume relativno dobrog stanja, kojima nisu potrebne naročite mjere gajenja za njihovo popravljavanje. Obrast im je veći od 0,6.

*Odstrijeljenom divljači* smatra se ukupno ubijena divljač tj. ulovljena divljač i odstrijeljena štetna divljač radi reguliranja ravnoteže brojnog stanja.

### Obuhvat

Podaci o podizanju i gajenju šuma, sječi šuma i lovu prikupljeni su potpunim obuhvatom (teritorijalni princip). Obuhvaćene su organizacije bez obzira da li im je šumarstvo osnovna ili sporedna djelatnost.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o šumarstvu prikupljaju se polugodišnjim i godišnjim izvještajima.

Podaci o lovu prikupljaju se od lovačkih organizacija i šumskog gospodarstva, a zasnivaju se, uglavnom na procjeni.

## 2.4. Građevinarstvo

### Definicije i objašnjenja

*Vrijednost izvršenih radova* prikazana je u tekućim cijenama i obuhvaća ugra-

deni materijal i utrošeni rad, bez obzira da li je taj rad ili materijal plaćen ili ne.

Definicije vezane za građevinske objek-



te iste su za sve godine za koje se daju podaci.

*Građevinskim objektom* se smatra svaka podzemna i nadzemna gradnja, kao i vodogradnja, koja u građevinskom smislu predstavlja odvojenu cjelinu, kojoj je unaprijed određena namjena, a vezana je za određeni teritorij.

*Stan* je građevinski povezana cjelina, namijenjena za stanovanje, koja se sastoji od jedne ili više soba sa odgovarajućim pomoćnim prostorijama (kuhinja, kupaoonica, predsoblje, smočnica, zahod i sl.), ili bez pomoćnih prostorija, i ima jedan ili više posebnih ulaza. Vrsta stana određena je prema broju soba.

*Soba* je prostorija za stanovanje, koja je od drugih prostorija stana odvojena stalnim zidovima i ima direktnu dnevnu svjetlost. Površina sobe iznosi najmanje 6 m<sup>2</sup>.

*Posebna soba* je stan koji se sastoji samo od jedne sobe, bez kuhinje i kupaoonice, eventualno s predsobljem, zahodom i smočnicom, ukoliko je ukupna površina pomoćnih prostorija manja od 6 m<sup>2</sup>.

*Garsonjera* je stan od jedne sobe, kupaoonice i predsoblja sa malom tzv. čajnom kuhinjom (do 4 m<sup>2</sup>) ili bez nje.

*Jednosobni stan* može imati jednu sobu s kuhinjom i drugim pomoćnim prostorijama, ili jednu sobu bez kuhinje, ali s drugim pomoćnim prostorijama, čija površina mora biti najmanje 6 m<sup>2</sup>.

*Dvosobni, trosobni, četverosobni i višesobni stan* ima dvije ili više soba s pomoćnim prostorijama ili bez njih.

*Površinu stana* čini površina svih soba, kuhinje, pomoćnih prostorija (kupaonice, zahoda, smočnice, hodnika, ulaza i soba manjih od 6 m<sup>2</sup>), kao i površina zatvorenih terasa i verandi. U površinu stana ulazi i površina pod zidnim ormarima, a ne uračunava se površina pod vanjskim i pregradnim zidovima, kao ni površina otvorenih terasa, balkona i lođa.

*Završenim stanom* smatra se stan na kojemu su završeni predviđeni građevinski i zanatski radovi, te instalacije.

*Domaćinstvo* je svaka porodica ili druga zajednica osoba, čiji članovi zajedno stanuju i zajednički troše svoje prihode

za podmirenje osnovnih životnih potreba. Domaćinstvom se smatra i svaka osoba koja živi sama u posebnom ili podijeljenom stanu, ili kao samac — podstanar, bez obzira da li stanuje u istoj sobi s drugim samcem ili sa članom domaćinstva — stanodavca, ali s njime ne troši zajedno svoje prihode. Primjenom ovih definicija utvrđeno je da li u jednom stanu stanuje jedno ili više domaćinstava.

*Brojem osoba koje stanuju u stanu* obuhvaćene su pored članova domaćinstva i one osobe koje tu stanuju kao podstanari, uključivši osobe na školovanju (daci, studenti), osobe na sezonskom radu ili na nekoj specijalizaciji.

Kao *godina izgradnje stana* uzeta je godina izgradnje zgrade u kojoj se stan nalazi. Za stan u dograđenom dijelu zgrade uzeta je godina dogradnje.

Stan ima *instalacije* električne struje i vodovoda, ako one postoje makar samo u jednoj prostoriji stana, bilo da su ugrađene u zidove, bilo da su postavljene izvan (na zidovima), bez obzira na to da li se koriste ili ne. Instalacije vodovoda mogu biti priključene na javni gradski vodovod ili na kućni vodovod.

*Kupaonica* je posebna prostorija u stanu u kojoj se nalazi kada ili tuš (ili jedno i drugo) i u koju su uvedene instalacije vodovoda, bez obzira da li su te instalacije vezane za mrežu javnog odnosno kućnog vodovoda, ili nisu.

Postojanje *drugog stana* domaćinstva određeno je prema tome da li neko domaćinstvo koristi za svoje potrebe dva ili više stanova, bez obzira na status (vlasništvo, stanarsko pravo) koji to domaćinstvo ima u ovim stanovima. To su na primjer dvije posebne zgrade u seoskom domaćinstvu (stara i nova, i u svakoj od njih ima poseban stan). Svaki takav stan popisao je kao poseban stan, dok je domaćinstvo jedno.

## Obuhvat

Godišnjim izvještajima za građevinske objekte obuhvaćeni su građevinski objekti u društvenoj, kao i privatnoj svojini, na kojima su u toku izvještajnog razdoblja izvođeni građevinski i obrtnički radovi od

strane građevinskih, građevinsko-obrtničkih organizacija udruženog rada i jedinica u sastavu privrednih i neprivrednih organizacija, kao i u režiji privatnih osoba.

Prikaz izvršenih građevinskih radova dat je prema teritorijalnom principu, tj. izvršeni radovi na području Zagreba, bez obzira na područje sjedišta izvođača radova i investitora.

Vrijednost izvršenih radova za objekte u izvedbi društvenog sektora data je na bazi godišnjih obračuna, dok je za radove u režiji privatnih osoba procijenjena. Procjenu su vršile nadležne službe Skupštine općina.

U vrijednosti građevinskih radova po vrstama objekta uključeni su radovi no-

vogradnje, dogradnje, rekonstrukcije, adaptacije i velikih popravaka.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o vrijednosti građevinskih radova prikupljeni su od organizacija udruženog rada građevinarstva putem mjesečnih i godišnjih izvještaja.

Podaci za stambeno zgrade i stanove prikupljeni su godišnjim izvještajima za građevinske objekte.

Za stambeni fond dati su podaci prema popisu stanova od 31. III 1981. godine koji je proveden u okviru popisa stanovništva, a odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

## 2.5. Promet i veze

### Definicije i objašnjenja

Pod *prijevozom* u prometu podrazumijeva se kretanje putnika i robe od mjesta ukrcavanja do mjesta iskrcavanja.

*Putnički kilometar* je prijevoz jednog putnika na rastojanju od jednog kilometra.

*Tonski kilometar* je prijevoz jedne tone robe na rastojanju od jednog kilometra.

*Pismonosne pošiljke* u unutrašnjem i međunarodnom prometu odnose se na otpremjene i primljene pošiljke.

*Platni promet* obuhvaća promet putem gotovine, računa (žiro i tekućih) i štednih knjižica.

*Telegrami* obuhvaćaju unutrašnji i međunarodni promet.

*Automatski telefonski promet* mjesni, međumjesni i međunarodni obuhvaća samo polazne, a ručni telefonski promet unutrašnji i međunarodni polazne i dolazne telefonske razgovore.

*Promet domaćih aviona* podijeljen je na redovni i izvanredni. Redovni promet obavljaju domaći prijevoznici na svojim redovnim linijama po redu letenja. Izvanredni promet odnosi se, također na prijevoz koji obavljaju domaći prijevoznici i

avioni poslovne avijacije. Ovaj vid prometa odnosi se na putovanja s aranžmanom za hotelske, autobusne i druge usluge, na kružna putovanja, čarter letove, periodične linije, poslovna putovanja i sl. Kao domaći promet naših aviona obuhvaćeni su i putnici na međunarodnim linijama, ako ih avioni prevoze unutar naše zemlje između naša dva aerodroma.

*Promet s inozemstvom* se odnosi na međunarodne linije na kojima domaći avioni obavljaju promet između aerodroma naše zemlje i inozemstva.

Podaci o prometu stranih aviona se odnose na letove inozemnih aviona u redovnom i izvanrednom prometu na međunarodnim linijama koje inozemne kompanije održavaju s našom zemljom.

### Obuhvat

Svi podaci odnose se na djelatnost organizacije u cjelini, tj. prikazani su po organizacionom principu.

U prijevoz putnika i robe nije obuhvaćen prijevoz koji vrše pojedine organizacije za vlastite potrebe.

U broj cestovnih motornih vozila nisu obuhvaćena vozila diplomatskih predstavništava.

U specijalna motorna vozila uključena su vozila za posebnu namjenu (bolnička i vatrogasna kola, kola za odvoz smeća, kola za polijevanje ulica i sl.).

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o broju motornih vozila prikazani su prema registraciji kod Sekretarijata unutrašnjih poslova grada.

Za javni putnički i teretni promet podaci su prikupljeni putem redovnih statističkih izvještaja auto-prometnih organizacija i jedinica u sastavu drugih organizacija, koje su ovlaštene da se mogu ba-

viti prijevozom, a čije sjedište se nalazi u Zagrebu.

Podaci za gradski autobus, tramvaj, uspinjaču i žičaru odnose se na organizaciju udruženog rada „Zagrebački električni tramvaj“ (ZET).

Podaci za poštansko-telegrafsko-telefonski promet prikazani su prema redovnim statističkim izvještajima, a odnose se na organizaciju udruženog rada PTT Zagreb, za uže područje grada (10 općina), a od 1982. prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli.

Podaci o avionskom prometu odnose se na organizaciju udruženog rada „Aerodrom“ Zagreb.

## 2.6. Unutrašnja trgovina

### Definicije i objašnjenja

*Unutrašnja trgovina* obuhvaća robni promet koji se odvija posredstvom djelatnosti trgovine na malo i trgovine na veliko.

Prodaja robe na tržnicama („seljačka pijaca“) koju obavljaju individualni poljoprivredni proizvođači ne smatra se trgovačkom djelatnošću.

Pod *trgovinom na malo* podrazumijeva se kupovina robe radi prodaje te robe krajnjim potrošačima, kao i prodaja vlastite proizvodnje (putem prodavaonica, skladišta ili stovarišta) krajnjim potrošačima preko vlastite trgovinske mreže.

Kao promet trgovine na malo iskazana je vrijednost robe isporučene krajnjim potrošačima od strane trgovačkih organizacija, koje se bave prometom na malo. U promet robe na malo uključuje se i prodaja robe s konsignacijom stanovništvu bilo da se obavlja iz skladišta ili iz prodavaonice.

Pod *trgovinom na veliko* podrazumijeva se kupovina robe i njena prodaja velikim potrošačima, organizacijama udruženog rada i pojedincima koji se bave prodajom robe na malo.

Pod prodajom na veliko smatra se: direktna prodaja iz proizvodnje (skladišta), prodaja s konsignacionog skladišta, tranzitni promet, prodaja na veliko između OOUR-a unutar RO; dio prometa na veli-

ko kojeg ostvaruju vanjsko trgovačke organizacije i dio prometa na veliko zemljoradničkih zadruga za prodaju industrijskih proizvoda i prodaju otkupljenih poljoprivrednih proizvoda.

Kao promet robe na veliko iskazana je vrijednost isporučene robe na veliko trgovačkim organizacijama, proizvodnim organizacijama i ostalim velikim potrošačima (zdravstvene organizacije, državni organi ugostiteljske organizacije i sl.).

Promet robe unutrašnje trgovine u vrijednosti iskazan je:

- grupiranjem prema trgovačkim strukama OOUR-a,
- grupiranjem prema trgovačkim strukama prodavaonica, bez obzira na trgovačku struku OOUR-a u čijem je sastavu prodavaonica,
- grupiranjem po proizvodima, a na osnovu date nomenklature proizvoda (MM 259/SZS).

Zbog različitog načina grupiranja dolazi i do izvjesnih razlika u podacima o vrijednosti prometa, a što se posebno pojavljuje u prikazivanju prometa ostvarenog u struci „mješovita roba“ i prikazivanju prometa po grupama proizvoda.

*Indeks fizičkog obujma prometa* izračunat je na bazi količinskih podataka ostvarenog prometa u trgovini na malo za pojedine grupe proizvoda i skupno tj. za ukupan promet na malo.

*Prodajni prostor* obuhvaća površinu pada prodavaonice uključiv i zatvoreni izložbeni prostor. Ako prodavaonica ima više katova obuhvaćen je prodajni prostor svih katova. Otvoreni prodajni prostor (za ogrjev, građevni materijal i otpatke) nije obuhvaćen.

**Robnom kućom** ne smatra se prodavaonica s manjom površinom prodajnog prostora od 600 m<sup>2</sup>, iako ispunjava potrebne uvjete za robnu kuću ili je registrirana kao robna kuća.

Odjeljenja koja posluju na principu samoposluživanja u samoj robnoj kući smatraju se sastavnim dijelom robne kuće i njihov prodajni prostor, promet, zaposleno osoblje i dr. obuhvaćeno je u okviru robne kuće kao cjelina.

Kod pumpnih stanica za tekuća goriva površina prodajnog prostora obuhvaća površinu ovičenog pločnika — trotoara na kojem su postavljene pumpe i površinu prostorije, gdje se naplaćuju računi i prodaju razna ulja, autokozmetika, dijelovi, pribor za vozila i sl.

Od 1978. godine kao prodajni prostor kod pumpnih stanica iskazuje se i površina dijela pristupnog puta na kojem se za-državaju vozila prilikom uzimanja goriva.

*Priručno-skladišni prostor* je prostorija ili prostor uz prodavaonicu, gdje se čuva roba za popunjavanje prodavaonice. Kao priručno-skladišni prostor kod pumpnih stanica smatra se površina tla nad rezervoarima koji se nalaze ukopani u zemlju uz pumpnu stanicu, kao i površine priručnog prostora u kojem se čuva roba za popunjavanje prodavaonice raznim uljima, autokozmetikom i sl., ukoliko takav u objektu postoji.

## Obuhvat

U pravilu su obuhvaćene sve organizacije udruženog rada, koje se bave trgovačkom djelatnošću: trgovačke organizacije udruženog rada, prodavaonice i stovarišta proizvodnih organizacija, prodavaonice poljoprivrednih zadruga i ostale organizacije udruženog rada koje se bave trgovačkom djelatnošću na malo i veliko.

Uslijed razlike u metodologiji i obuhvatu ima izvjesnih razlika u razvrstavanju organizacija udruženog rada i prikazivanju podataka u tabelama.

Podaci o broju ljekarni i prometu nisu uključeni u podatke o trgovini na malo.

U podacima o prodajnim kapacitetima nisu obuhvaćene prodavaonice privatnog sektora (prodavaonice privatnih mesara i pekara) i skladišta ogrjevnog i građevinskog materijala (otvoreni prodajni prostor) u kojima se obavlja prodaja na malo. Prodajni kapaciteti prikazani su po strukama prodavaonica, a ne strukama organizacija udruženog rada, pa je usporedivost u prikazanim podacima u drugim tabelama ovog poglavlja nepotpuna.

Od 1978. godine obuhvat prodajnog prostora pumpnih stanica je proširen tako da podaci nisu usporedivi s ranijim godinama.

Podaci o broju zaposlenog osoblja u trgovini prikazani su prema principu čistih djelatnosti, tj. prikazano je osoblje koje radi na poslovima trgovine i u trgovačkoj djelatnosti proizvodnih organizacija. Zbog toga ti podaci nisu usporedivi s podacima o broju zaposlenih prema organizacionom principu (zaposleno osoblje razvrstano prema osnovnoj djelatnosti organizacije) prikazanim u poglavlju o zaposlenom osoblju.

Vrijednost prodane robe na malo u sebi sadrži i vrijednost poreza na promet, a iskazana je u tekućim cijenama, te prilikom uspoređivanja tih podataka po godinama treba imati u vidu i promjene cijena.

## Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o broju organizacija udruženog rada, zaposlenom osoblju, kapacitetima i prometu u trgovini na malo i na veliko dati su na temelju tromjesečnih (obrazac TRG-15), godišnjih (obrazac TRG-12, TRG-22, TRG-41) izvještaja koje podnose organizacije udruženog rada unutrašnje trgovine, prodavaonice i stovarišta proizvodnih organizacija udruženog rada i poljoprivrednih zadruga.

Podaci o prometu prehrambenih artikala individualnih poljoprivrednih proizvođača dobiveni su na bazi podataka mjesečnog izvještaja o prometu na „tržnicama” (obrazac TRG-13) kojeg podnose organizacije udruženog rada koje organiziraju takav vid prodaje.

Podaci o sjamovima dobiveni su od organizacija udruženog rada za priređivanje domaćih i međunarodnih izložbi i sajмова Zagrebački velesajam (obrazac TRG-23).

Na temelju godišnje službe trgovine (obrazac TRG-12) izračunati su indeksi fizičkog obujma prometa.

## 2.7. Vanjska trgovina

### Definicije i objašnjenja

Podaci o izvozu robe izraženi su u vrijednosti. Vrijednost robe iskazana je na temelju cijena koje su organizacije udruženog rada postigle prilikom sklapanja ugovora.

Prema odluci SIV-a od 11. 12. 1986. g. podaci iz područja statistike vanjske trgovine objavljuju se i u dinarima, prema tekućim deviznim tečajevima. Sve vrijednosti u stranim valutama, iskazane na carinskoj deklaraciji, preračunavaju se u dinare prema tečaju odgovarajuće valute koji je vrijedio na dan carinjenja robe.

Vrijednosti prometa obračunate su na bazi pariteta franco jugoslavenska granica: FOB cijene za izvoz (što znači da nisu uračunati troškovi transporta robe i drugi troškovi koja nastaju nakon prijelaza jugoslavenske granice), odnosno CIF cijene za uvoz (što znači da je fakturna vrijednost robe uvećana za troškove transporta i druge troškove koji nastaju do jugoslavenske granice).

Kod uspoređivanja podataka izvoza-uvoza dva razdoblja iskazanih u dinarima po tekućim tečajevima, treba imati u vidu, da podaci za prethodno razdoblje nisu preračunati na novu tečajnu listu, već su obračunati po tečajnim listama važećim u prethodnom periodu. To znači, da u podatke iz prethodnog i tekućeg razdoblja nije uključen isti nivo vrijednosti dinara, kao ni isti odnosi između stranih valuta.

Zbog toga nominalni indeksi promjene izvoza—uvoza tekućeg razdoblja u odnosu na bazno, dobiveni na bazi podataka u dinarima, tekući tečaj, sadrže u sebi utjecaj i realne promjene obujma izvoza-uvoza, promjene izvozno-uvoznih cijena i utjecaj promjene odnosa vrijednosti dinara prema drugim valutama, koje su u različitoj masi zastupljene u pojedinim razdobljima.

Izvoz i uvoz robe u vanjskoj trgovini klasificira se prema Nomenklaturi statistike vanjske trgovine (NSST). Nomenklatura je izrađena prema Standardnoj međunarodnoj trgovačkoj klasifikaciji OUN (SMTK), a primjenjuje se u Jugoslaviji od 1953. godine.

Podaci izvoza-uvoza robe svrstavaju se prema zemljama namjene robe pri izvozu i zemljama porijekla robe pri uvozu.

To znači, da se pri izvozu registrira zemlja u kojoj se roba troši ili dalje prerađuje, a pri uvozu ona zemlja u kojoj je roba proizvodnjom ili doradom dovedena u stanje u kojem se uvozi. Neke si-

rovine kao što su: pamuk, vuna, nafta, začini i sl. iskazane su prema zemlji porijekla i onda, kada je roba stigla iz skladišta neke druge zemlje ili iz zemlje u kojoj je roba kupljena.

### Obuhvat i usporedivost

Predmet promatranja u statistici ekonomskih odnosa s inozemstvom je roba. Podaci o izvozu grada obuhvaćaju svu robu otpremljenu u inozemstvo — koja je prešla granicu i nije vraćena, a proizvedena je na području grada. Kao roba porijeklom iz područja grada obuhvaćena je i tzv. nacionalizirana roba tj. ona koja je uvezena i ocarinjena i kao takva opet izvezena u nepromijenjenom ili dorade-  
nom stanju.

Podaci o uvozu obuhvaćaju svu robu koju su uvezle organizacije udruženog rada locirane na području grada za svoje potrebe, kao i robu koju su uvezle organizacije udruženog rada iz drugih socijalističkih republika i autonomnih pokrajina koje se bave uvozom, a koriste je organizacije na području grada u svrhu reprodukcije, investicijske ili široke potrošnje. Osim toga uvezenom robom smatra se i sva roba dobivena od različitih dobrotvornih organizacija kao i poklon pošiljke privrednog karaktera.

Aktivni i pasivni promet tj. uvoz robe na preradu u zemlji i izvoz poslije prerade, kao i izvoz robe na preradu poslije prerade, nisu uključeni u redoviti izvoz-uvoz.

Podaci o izvozu i uvozu robe prikazani u tabeli 2.7.3. dobiveni su razvrstavanjem PROIZVODA prema granama Jedinственe klasifikacije djelatnosti (JKD), te obuhvaćaju samo proizvodne grane i područja djelatnosti industrije, poljoprivrede, šumarstva i dijela stambeno-komunalne djelatnosti, financijskih, tehničkih i poslovnih usluga, te znanosti, kulture i informacija.

Ovako publicirani podaci za 1986—1988. godinu, usporedivi su s podacima u Statističkom godišnjaku SFRJ i SRH.

Podaci o izvozu i uvozu robe obrađeni po tzv. organizacijskom principu JKD, znači prema grani djelatnosti u kojoj je registrirana organizacija udruženog rada, objavljuju se u Saopćenju Izvoz—Uvoz koje ovaj Zavod publicira u mjesečnoj periodici.

## Izvori i način prikupljanja podataka

Izvor podataka za statistiku vanjske trgovine su carinske deklaracije o izvozu i uvozu robe koje, u ime organizacije udruženog rada, podnose carinarnicama špeditorske organizacije udruženog rada prilikom carinjenja robe. Sve deklaracije nakon izvršene kontrole carinarnice dostavljaju Saveznoj upravi carina (SUC). Sa-

vezni zavod za statistiku preuzima carinske deklaracije u obliku slogova na magnetnim trakama od SUC-a koje se koriste u daljnoj statističkoj obradi.

Obradu podataka sa trake SUC-a za potrebe grada vrši Republički zavod za statistiku Hrvatske, a rezultati obrade dobivaju se u obliku tabelarnih pregleda koji od 1986. g. predstavljaju izvor podataka o izvozu i uvozu robe za ovaj Godišnjak.

# 2.8. Ugostiteljstvo

## Definicije i objašnjenja

Ugostiteljsku djelatnost obavljaju organizacije udruženog rada, zatim privredne organizacije kojima je ugostiteljstvo samo jedna od osnovnih djelatnosti, odnosno sporedna djelatnost, ugostiteljske jedinice radnih i drugih organizacija koje pružaju usluge članovima tih organizacija, te poslovne jedinice OUR-a iz drugih gradova i republika i ugostiteljske radnje samostalnih ugostitelja (privatni ugostitelji), a koje se nalaze na području grada.

Kao *ugostiteljska poslovna jedinica* smatra se specijalizirani dio organizacije udruženog rada u privredi u kojoj se pružaju ugostiteljske usluge određene vrste i koja po općim propisima o organizaciji udruženog rada ima status poslovne jedinice.

U ovisnosti od vrste i načina pružanja ugostiteljske usluge, ugostiteljske poslovne

jedinice svrstane su u hotele, motele, restorane, kavane, buffete i sl.

*Promet u ugostiteljstvu* je vrijednost ugostiteljskih usluga (hrane, pića, smještaja) i drugih usluga koje se obično obavljaju uz osnovne ugostiteljske usluge (prijevoz putnika i prtljage, prodaja duhana, suvenira kao i razne usluge koje služe za rekreaciju i razonodu), izvršenih u poslovnim jedinicama ugostiteljstva, a iskazan je u tekućim cijenama.

*Kapaciteti ugostiteljstva* izraženi su brojem soba i ležajeva, brojem sjedišta, brojem objekata za ishranu i točenje pića u sastavu poslovne jedinice za smještaj. Broj soba odnosi se na sobe koje su raspoložive za iznajmljivanje gostima. Apartman je prikazan kao jedna soba. Kod poslovnih jedinica koje postavljaju vlastite šatore kao broj soba prikazan je broj postavljenih šatora. Kampovi u kojima se iznajmljuje prostor, iskazuju broj šatora koji se može smjestiti na prostor određen za kampiranje.

Broj ležajeva u ugostiteljskim poslovnim jedinicama obuhvaća stalne i povremene ležajeve sa stanjem 31. kolovoza, a podaci su dobiveni iz mjesečne službe turizma.

Skupni ležajevi u planinarskim domovima tretirani su kao pomoćni ležajevi.

Kod kampova koji iznajmljuju prostor kao broj ležajeva iskazan je procjenjeni broj lica koja se mogu smjestiti na prostor određen za kampiranje.

Podaci o zaposlenom osoblju odnose se na osoblje koje je u redovnom radnom odnosu i koje radi isključivo na poslovima ugostiteljske djelatnosti, bez učenika i bez vlasnika privatnih ugostiteljskih radnji i priučenih članova njihove obitelji.

Broj radnji i zaposleno osoblje iskazano je prema stanju 31. prosinca, ukoliko na tabeli nije drugačije naznačeno.

### Obuhvat

Usljed razlika u metodologiji, podaci o zaposlenom osoblju u ugostiteljstvu nisu

uvijek usklađeni s odgovarajućim podacima o zaposlenom osoblju datim u poglavlju o zaposlenosti. Obuhvat u podacima tromjesečnih i godišnjih službi u pravilu je potpun s tim da nije obuhvaćen promet samostalnih ugostitelja za koje se iz tehničkih razloga ne mogu dobiti podaci, iako je metodološki predviđen obuhvat i takvih jedinica.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o mreži, zaposlenom osoblju i prometu u ugostiteljstvu uzeti su iz redovnih tromjesečnih i godišnjih izvještaja (UG-11 i UG-15) statistike ugostiteljstva koje dostavljaju sve ugostiteljske i druge organizacije udruženog rada u privredi.

Podaci o broju soba i broju ležajeva prikupljeni su putem redovnih mjesečnih izvještaja turizma (TU-11).

Počev od 1968. godine procjenjuje se vrijednost prometa samostalnih ugostitelja (privatnog sektora ugostiteljstva). Procjenu obavljaju jednom godišnje statistički organi i stručne službe općinskih skupština (sekretarijat za financije).

## 2.9. Turizam

### Definicije i objašnjenja

*Turist* je svaka osoba koja privremeno boravi u nekom mjestu izvan svog stalnog prebivališta i prenoći bar jednu noć u ugostiteljskom ili nekom drugom objektu za smještaj, bez obzira na svrhu dolaska.

*Domaći turist* je osoba sa stalnim boravkom u SFRJ koja privremeno boravi u nekom drugom mjestu Jugoslavije izvan svog stalnog prebivališta i tamo prenoći bar jednu noć.

*Strani turist* je osoba sa stalnim boravkom izvan Jugoslavije koja privremeno boravi u nekom mjestu Jugoslavije i tu prenoći bar jednu noć. Njegova državna pripadnost određena je na temelju pasoša.

### Obuhvat

Mjesečnim izvještajem o turistima i noćenjima obuhvaćene su sve ugostiteljske i druge organizacije udruženog rada koje turistima pružaju usluge smještaja. Izvještaj broja turista i njihovih noćenja ostaje ipak neobuhvaćen, zbog neprijavljenih gostiju — turista pretežno u privatnim sobama, te onih turista koji su boravili kod rođaka ili prijatelja.

Isto tako ovdje nisu prikazana noćenja koja su ostvarena preko ŽTP — OOUR kola za spavanje i ručavanje kao i noćenja ostvarena u objektima za smještaj HUTO „Risnjak” koji se nalaze izvan područja grada Zagreba.

Prema metodologiji Saveznog zavoda za statistiku noćenja gore navedenih organi-

zacija udruženog rada treba obuhvatiti, međutim, zbog realnosti podataka za područje grada u Godišnjaku ih ne prikazujemo.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci se prikupljaju redovnim mjesečnim izvještajem turizma o turistima i noćenjima (obrazac TU-11), kojeg sastavljaju sve ugostiteljske i druge organizacije udruženog rada društvenog sektora kao i

samostalni ugostitelji koji se bave smještajem turista (hoteli, pansioni, prenoćišta, planinarski domovi i sl.).

Organizacije koje se bave posredovanjem ili nadzorom kod smještaja turista (turistička društva, biroi, općine i sl.) dostavljaju izvještaje za privatne sobe, kuće za odmor i eventualne druge kapacitete o kojima vode evidenciju i nadzor.

Izvještaj se sastavlja na temelju evidencije službe recepcije.

## 2.10. Obrtništvo

### Definicije i objašnjenja

Pod *obrtničkom djelatnošću* podrazumijeva se proizvodna i proizvodno-uslužna djelatnost kao i djelatnost osobnih usluga i usluga domaćinstvima.

Društvenim obrtničkim organizacijama udruženog rada smatraju se obrtničke organizacije i zadruge sa sredstvima u društvenom vlasništvu. Podaci o obrtništvu prikazuju se s ciljem da se osigura uvid o poslovanju obrtničkih organizacija. U ovom godišnjaku prikazani su podaci o zaposlenom osoblju, društvenom proizvodu, narodnom dohotku, materijalnim troškovima, izvršenim isplata za investicije i ostvarenim investicijama.

### Obuhvat

U pregledu društvenog obrtništva obuhvaćene su organizacije udruženog rada koje se bave obrtništvom i osobnim uslugama. Obuhvaćene su i osnovne organizacije udruženog rada koje se bave obrt-

ništvom i osobnim uslugama, a nalaze se u sastavu neobrtničkih organizacija udruženog rada.

Usporedivost podataka iz ovog poglavlja s podacima iz prijašnjih godina nije moguća zbog čestih promjena propisa o obrtništvu i pojedinačnih promjena statusa (preregistracije).

Rezultati društvenog obrtništva dati su na bazi Jedinственe klasifikacije djelatnosti (Sl. list SFRJ broj 34/1976.).

Napominjemo da je ovdje iskazano samo uslužno-proizvodno obrtništvo (popravci i usluge), dok je proizvodno obrtništvo razvrstano u odgovarajuće grane industrije i građevinarstva.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o društvenom obrtništvu prikupljeni su putem godišnjih izvještaja (KGI-01 i INV-01), iz istih izvora i na isti način kao i podaci o narodnom dohotku i investicijama (vidi poglavlje 2.12 i 2.13).

## 2.11. Komunalna djelatnost

### Definicije i objašnjenja

*Javni vodovod* je skup mehaničkih postrojenja koja služe za snabdijevanje vo-

dom iz centralnog sistema pod jedinstvenom kontrolom i upravom.

Pod *javnom kanalizacijom* podrazumijeva se mreža zatvorenih uličnih kanala i



kolektora, koja služi za odvod atmosferskih i otpadnih voda. U dužinu kanalizacione mreže ne ulazi dužina kućnih priključaka.

Glavni kolektor je kanal u koji slijevaju vode iz ulične kanalizacione mreže.

Javna topla kupališta su takva kupališta koja su pristupačna svim građanima, a služe za potrebe osobne higijene. Smještena su u zatvorenim prostorijama i imaju uređaje za zagrijavanje vode.

Javna hladna kupališta su određena mjesta za kupanje u rijeci ili na kopnu (bazeni), a opremljena su odgovarajućim uređajima (zgrade, tuševi i slično).

Tržnica živežnih namirnica je uređen ili izgrađen prostor, koji čini jedinstvenu cjelinu, na kojem se vrši prodaja (pretežno živežnih namirnica) na malo, kako od strane individualnih proizvođača tako i od strane trgovačke mreže.

## Obuhvat

Obuhvaćeni podaci do 1982. god. odnose se na tada aktualno područje (12 općina) grada, prikupljeni od organizacija udruženog rada koje se bave određenom djelatnošću.

## Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o vodovodu, kanalizaciji, električnoj energiji i plinu prikupljeni su od istoimenih organizacija udruženog rada. Podaci za tehnološku paru i vrelu vodu dobiveni su od organizacija udruženog rada Termoelektrana — Toplana i Toplana — — Elektrana.

Podaci za javna kupališta i tržnice živežnih namirnica dati su prema rezultatima godišnje izvještajne službe statistike komunalne djelatnosti i na posebno traženje.

# 2.12. Društveni proizvod i narodni dohodak

## Definicije i objašnjenja

Obračun narodnog dohotka i društvenog proizvoda zasniva se na koncepciji materijalne proizvodnje, tj. polazi se od vrijednosti materijalne proizvodnje i proizvodnih usluga industrije i rudarstva, poljoprivrede i ribarstva, šumarstva, vodoprivrede, građevinarstva, prometa i veza, trgovine, ugostiteljstva i turizma, proizvodnog obrtništva, proizvodno-komunalne djelatnosti, tehničkih i poslovnih usluga, izdavačko-novinske djelatnosti i kinematografa i ljekarne.

Bruto društveni proizvod ili vrijednost proizvodnje obračunava se na način da se iznos fakturirane realizacije s porezom na promet korigira saldom izvanrednih prihoda i rashoda, poveća odnosno smanji za iznos promjena stanja zaliha gotovih proizvoda i nedovršene proizvodnje kod proi-

zvođača i smanji na nabavnu vrijednost realizirane trgovačke robe, materijala i otpadaka.

Materijalni troškovi obuhvaćaju vrijednost materijala i proizvodnih usluga od drugih organizacija udruženog rada, kao i troškove investicionog održavanja.

Društveni proizvod, kao vrijednosni izraz rezultata finalne proizvodnje dobiven je tako, da se od bruto društvenog proizvoda oduzmu materijalni troškovi. Drugim riječima, društveni proizvod je jednak zbroju amortizacije i narodnog dohotka.

Amortizacija je dio društvenog proizvoda kojeg su organizacije udruženog rada obračunale u skladu sa postojećim propisima po završnom računu, a za naknadu vrijednosti utrošenih osnovnih sredstava.

**Narodni dohodak**, kao novostvorena vrijednost u toku godine, raščlanjen je na čiste osobne dohotke i višak proizvoda, a dobija se tako da se društveni proizvod umanji za obračunatu amortizaciju.

Čisti osobni dohoci obuhvaćaju sredstva koja su ostvarili radnici u proizvodnim djelatnostima. Ovdje nisu obuhvaćena ostala osobna primanja (za razliku od ranijih Godišnjaka) zbog metodoloških izmjena u sadržaju.

Višak proizvoda sadrži onaj dio novostvorene vrijednosti kojeg su organizacije udruženog rada izdvojile u vlastita sredstva kao i dio izdvojen za potrebe društvene zajednice u obliku doprinosa, poreza na promet, premija osiguranja, poreza na dohodak, kamata na kredite i drugo.

Obračuni društvenog proizvoda i narodnog dohotka izvedeni su po tekućim cijenama proizvođača, te stoga promjene razine i strukture ovih veličina nisu rezultat samo dinamike proizvodnje i realnih strukturnih promjena, već i dinamike cijena, promjena odnosa i strukture cijena. Osim toga, veličina društvenog proizvoda i narodnog dohotka obračunata za određeno područje nije isključivo odraz vrijednosti stvorene na tom području, već se temelji na vrijednosti koja je na tom području pretvorena u novčani oblik. Zbog toga podaci sadrže i efekt prelijevanja vrijednosti iz jednog područja na drugo i iz jedne djelatnosti u drugu, a kao posljedica djelovanja tržišta i instrumenata ekonomske politike, što ima veći utjecaj na veličinu podataka manjeg područja.

### Obuhvat

Obračunom su obuhvaćene sve proizvodne djelatnosti društvenog i privatnog sektora privrede, kao i jedinice u sastavu neprivrednih organizacija koje se bave proizvodnjom (proizvodne jedinice u kazneno-popravnim zavodima, organizacijama za rehabilitaciju invalida rada, poslovnim udruženjima i dr.).

Prikazani obračuni bruto društvenog proizvoda sa svim elementima prve raspodjele izvršeni su po dva principa:

- 1) organizacioni princip
- 2) teritorijalni princip

### 1) Organizacioni princip

Kod obračuna po organizacionom principu ukupni podaci za jednu izvještajnu jedinicu koja podnosi SDK završni račun obuhvaćeni su prema lokaciji sjedišta izvještajne jedinice, a razvrstavanje u određenu djelatnost je izvršeno prema pretežnosti poslovanja u skladu s Jedinstvenom klasifikacijom djelatnosti (Sl. list br. 34/1976.).

### 2) Teritorijalni princip

Obračunom po teritorijalnom principu obuhvaćeni su podaci samo za one izvještajne jedinice, odnosno dijelove izvještajnih jedinica koje su stvarno locirane na određenom području, dok je razvrstavanje u djelatnosti izvršeno prema sadržaju poslovanja svake jedinice u sastavu (pogoni, poslovne jedinice i dr.) po tzv. principu čistih djelatnosti, a prema Jedinstvenoj klasifikaciji djelatnosti (Sl. list 34/76.).

### Izvori i način prikupljanja podataka

Obračun narodnog dohotka i društvenog proizvoda za društveni sektor zasniva se na podacima iz završnih računa organizacija udruženog rada u privredi. Pri tome se podaci iz završnih računa rasčlanjuju i grupiraju po ekonomskim kategorijama, po organizacionom principu, po principu čiste djelatnosti i teritorijalnom principu. Od 1961. do 1978. godine podaci za obračun narodnog dohotka prikupljaju se putem „Kompleksnog godišnjeg izvještaja organizacija udruženog rada u privredi (KGI-01)“.

Od 1979. godine objedinjuju se podaci Službe društvenog knjigovodstva za izvještajne jedinice koje su locirane samo na jednoj općini, a u svom poslovanju obuhvaćaju samo jednu djelatnost i podaci iz statističkog istraživanja (KGI-01) za izvještajne jedinice koje su locirane na više općina i koje u poslovanju obuhvaćaju više od jedne djelatnosti,

Obračun narodnog dohotka od privatnog sektora privrede vrši se procjenom, koristeći pri tome raspoloživi fond podataka koje osiguravaju odgovarajuće redovne statističke službe.

## 2.13. Osnovna sredstva i investicije

### Definicije i objašnjenja

*Zaposlenim radnicima* smatraju se osobe koje udružuju rad u organizacijama udruženog rada na neodređeno ili određeno vrijeme, bez obzira na to da li rade puno radno vrijeme ili kraće od punog radnog vremena. Broj zaposlenih iskazan je kao godišnji prosjek, izračunat na temelju stanja krajem prema završnom računu. Podaci o zaposlenima prikazani u ovom poglavlju, razlikuju se od podataka prikazanih u poglavlju „Zaposlenost” i to zbog različitog obuhvata pojave.

*Aktivna osnovna sredstva* obuhvaćaju dugogodišnje zgrade, građevinske objekte, oruđa za rad, materijalna prava (patenti, licence i dr.), osnivačka ulaganja (izdaci za studije, istraživanja i dr.) i ostala osnovna sredstva.

Osnovna sredstva po nabavnoj vrijednosti prikazana su sa stanjem na dan 31. XII. Pod sadašnjom vrijednošću osnovnih sredstava podrazumijeva se njihova nabavna vrijednost umanjena za ispravke vrijednosti (otpise) osnovnih sredstava.

Za one vrste osnovnih sredstava koje se prema propisima ne otpisuju, sadašnja vrijednost jednaka je nabavnoj.

*Koeficijent fizičke sposobnosti aktivnih osnovnih sredstava i opreme* dobiven je dijeljenjem sadašnje s nabavnom vrijednosti.

*Investicijama* se smatraju ulaganja u osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje organizacija udruženog rada.

Izvršene isplate za investicije obuhvaćaju sve isplate u toku godine, bez obzira na vrijeme kada je izvršena izgradnja,

izrada ili nabava sredstava. Ostvarenim investicijama smatra se vrijednost fizički realizirane izgradnje ili nabave u toku godine, bez obzira na to da li je i kada je izvršena njihova isplata.

Ostvarene investicije prema tehničkoj strukturi obuhvaćaju građevinske radove, opremu i ostalo, a po karakteru izgradnje obuhvaćaju podizanje novih objekata na novoj i staroj lokaciji, proširenje, rekonstrukciju, modernizaciju kao i održavanje postojećih kapaciteta.

### Obuhvat

Podaci o investicijama obuhvaćaju ulaganja organizacija udruženog rada proizvodnih i neproizvodnih djelatnosti, osim ulaganja JNA, fiskulturnih organizacija, društveno-političkih i društvenih organizacija.

Od 1976. godine jedinice promatranja razvrstane su u djelatnosti na temelju Jedinstvene klasifikacije djelatnosti (Sl. list SFRJ br. 34/1976).

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o zaposlenima i osnovnim sredstvima prikupljeni su statističkim istraživanjima KGI-01 (vidi objašnjenje u poglavlju „Narodni dohodak i privredne bilance”).

Podaci o investicijama se od 1966. godine prikupljaju posebnim statističkim istraživanjem putem godišnjeg izvještaja o investicijama u osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje (INV-01) za proizvodne i neproizvodne djelatnosti.

## 3.1. Prihodi i rashodi neproizvodnih djelatnosti

### Definicije i objašnjenja

*Zaposlenim radnicima* smatraju se osobe koje udružuju rad u organizaciji udruženog rada na neodređeno ili određeno vrijeme, bez obzira na to da li rade puno

radno vrijeme ili kraće od punog radnog vremena. Broj zaposlenih iskazan je kao godišnji prosjek izračunat na temelju stanja krajem mjeseca prema završnom računu. Podaci o zaposlenima prikazani u ovom poglavlju razlikuju se od podataka prikazanih u poglavlju „Zaposlenost”.

U osnovnim sredstvima po nabavnoj vrijednosti iskazana su sva osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje koja su u upotrebi (aktivna osnovna sredstva), kao i sredstva koja nisu u upotrebi (sredstva van upotrebe) ali još nisu rashodovana.

Prihodi i rashodi kod organa uprave sadrže pored sredstava za redovnu djelatnost organa i sva sredstva za posebne namjene budžeta koja su izvršena preko organa. U podacima za općinske organe DPZ-e dvostruko su iskazana sredstva organa koja su ostvarena iz budžeta, prvi puta kao dio izvršenja budžeta, a drugi puta kao prihod odnosno rashod određene organa uprave.

U podskupini djelatnosti „Lutrije i kladiionice” obuhvaćeni su pored sredstava za tekuće poslovanje radne zajednice i fondovi zgoditaka.

Kod republičkih organa DPZ-e došlo je do povećanja „sredstava budžeta” od 1978. godine zbog promjene u načinu financiranja u odnosu na 1977. i ranije godine.

Od 1978. godine kod skupine „Bankarstvo,“ došlo je do povećanja osnovnih sredstava, amortizacije i materijalnih rashoda, zbog dodavanja ovih podataka iz bilanci banaka.

### Obuhvat

Obuhvaćene su organizacije neproizvodnih djelatnosti iz slijedećih područja i grana:

- Iz područja 11 — Financijske i druge usluge
- Grana 1101 — Bankarstvo (od 1980. god. uključena i podskupina 110102 „Interne banke”)
- 1102 — Osiguranje imovine i osoba
- 1106 — Istraživačko-razvojni rad
- Iz područja 12 — Obrazovanje i kultura

- Grana 1201 — Obrazovanje
- 1202 — Znanstveno-istraživačka djelatnost
- 1203 — Kultura, umjetnost i informacije (bez skupine 12031 „Izdavačka i novinsko-izdavačka djelatnost”, podskupine 120361 „Snimanje filmova,“, 120362 „Tehnička obrada filmova” i 120363 „Iznajmljivanje i distribucija filmova”)
- Iz područja 13 — Zdravstvo i socijalna zaštita
- Grana 1301 — Zdravstvena zaštita (bez skupine 13016 „Ljekarne”)
- 1302 — Socijalna zaštita (bez podskupine 130232 „Zaštita defektnih odraslih osoba”)
- Iz područja 14 — Društveno-političke zajednice i organi
- Grana 1401 — Organi DPZ (bez podskupine 140116 „Organi mjesnih zajednica”)
- 1403 — Udruženja OUR

Od 1976. godine u obuhvatu su nastale bitne promjene u odnosu na prethodne godine, zbog primjene u nove Jedinственe klasifikacijske djelatnosti (Sl. list SFRJ broj 34/1976.).

Ovdje prikazani podaci razlikuju se od podataka Službe društvenog knjigovodstva za neprivredne organizacije:

a) zbog razlika u obuhvatu

b) zbog metodoloških razlika

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o broju zaposlenih, osnovnim sredstvima, ostvarenim prihodima i izvršenim rashodima organizacija neproizvodnih djelatnosti prikupljeni su „Kompleksnim godišnjim izvještajem organizacija neproizvodnih djelatnosti” (KGI-02). Ovaj izvještaj popunjavaju organizacije na bazi završnih računa i druge knjigovodstvene evidencije.

## 3.2. Obrazovanje

### Definicije i objašnjenja

Pod pojmom *škola* — *školska jedinica* smatra se svaka obrazovna radna organizacija (školski-obrazovni centar i samostalna škola) te svaka grupa učenika koja pohađa nastavu određenog programa (stupanj i namjena obrazovanja) na određenoj lokaciji.

*Učenik* — *polaznik* je osoba koja se upisala u bilo koju vrstu i stupanj obrazovanja za bilo koju namjenu obrazovanja.

*Odjeljenje* je grupa učenika-polaznika koja sudjeluje u procesu nastave istodobno u toku cijele godine.

Stalnu *obrazovnu grupu* učenika čine učenici — polaznici koji većim dijelom zajednički usvajaju određene skupine programa.

*Nastavnik* se definira prema dva kriterija:

— prema radnoj organizaciji u kojoj je udružio rad;

— prema jedinici promatranja u kojoj izvodi nastavu („predaje“).

Prema prvom kriteriju, nastavnik je osoba koja je udružila rad u obrazovnoj radnoj organizaciji na neodređeno ili određeno vrijeme, s punim ili kraćim od punog radnog vremena. Na osnovi ovog kriterija podatke o nastavnom osoblju mogu dati samo radne organizacije u kojima nastavnici udružuju rad, a to su školski-obrazovni centri i samostalne škole.

Prema drugom kriteriju, nastavnik je osoba koja izvodi nastavu bilo koje vrste i bilo kojeg programa u jedinici promatranja, bez obzira na to što može izvoditi nastavu u nekoj drugoj jedinici promatranja (školskoj jedinici).

*Osnovno obrazovanje* (ranije škole I stupnja) obuhvaća: obrazovanje djece i omladine (uključujući i osnovno umjetničko obrazovanje), obrazovanje odraslih i obrazovanje djece i omladine sa smetnjama u psihofizičkom razvoju. Prema organizacionoj strukturi i osnovne škole mogu biti: samostalne, škole s područnim školama i područne škole. One obuhvaćaju četverorazredne, peterorazredne, šesterorazredne i osmerorazredne škole.

*Srednje obrazovanje* (ranije škola II stupnja) može biti: srednješkolsko obrazovanje, stručno osposobljavanje i stručno usavršavanje. Redovitim statističkim istraživanjima prikupljaju se podaci o srednješkolskom obrazovanju.

*Srednješkolsko obrazovanje* je programski povezana cjelina različito usmjerenih vrsta i oblika obrazovanja. Organizira se po stupnjevima i namjeni obrazovanja. Stupnjevi srednješkolskog obrazovanja su:

— pripremni stupanj,

— završni stupanj.

Pripremni stupanj traje dvije godine srednješkolskog obrazovanja (I i II razred) u kojima se ostvaruju zajedničke i jedinstvene osnove nastavnog plana i programa. U završnom stupnju ostvaruju se programi obrazovanja za zanimanja, a u koji se upisuju iza završenog pripremnog stupnja. Traje 2 do 4 semestra, ovisno o zanimanju za koje se obrazuju učenici-polaznici.

U četvrtim i petim razredima srednjih škola u školskoj godini 1977/78. i 1978/79. ostvarivali su se nastavni planovi i programi koji su bili na snazi prije provedenja reforme srednjeg obrazovanja.

Posebni programi umjetničkog obrazovanja ostvaruju se u srednjim muzičkim i baletnim školama u kojima se programi obrazovanja za zanimanja ostvaruju od prvog razreda.

Srednješkolsko obrazovanje dijelimo na: obrazovanje omladine, obrazovanje odraslih, obrazovanje omladine sa smetnjama u psihofizičkom razvoju (specijalne škole) i vjersko srednje obrazovanje.

Programska struktura srednješkolskog obrazovanja sastoji se od: obaveznog programa, izborne nastave (samo u pripremnom stupnju), fakultativne nastave (samo u završnom stupnju) i slobodnih aktivnosti.

*Više i visoko obrazovanje* (ranije škole III stupnja) obuhvaća više škole, prve stupnjeve fakulteta i umjetničkih akademija, te fakultete i umjetničke akademije.

*Vjersko obrazovanje* organiziraju vjerske zajednice te nema pravo javnosti. Ra-

zlikujemo vjersko srednje obrazovanje i visoke vjerske škole.

### Obuhvat

Zaokruženjem provođenja reforme srednjeg obrazovanja u SR Hrvatskoj formiraju se u školskoj godini 1977/78. pripremni stupanj srednjoškolskog obrazovanja i završni stupanj srednjoškolskog obrazovanja. Učenici koji su započeli srednje obrazovanje prema programima prije reforme, školovali su se po tim programima još u školskoj 1978/79. godini, dok u školskoj 1980/81. godini više nije bilo učenika koji su pohađali nastavu predreformskog programa.

U 1977/78. šk. godini u grupi „Obrazovni (školski) centri” nalazi se cjelokupno srednjoškolsko obrazovanje (omladine, odraslih, omladine sa smetnjama u psihofizičkom razvoju) i osnovno umjetničko obrazovanje djece i omladine. Osnovno obrazovanje (djece, omladine, odraslih, omladine sa smetnjama u psihofizičkom razvoju) organizirano je u samostalnim školama, područnim školama u sastavu samostalnih škola, zavoda i domova, te kao posebna odjeljenja pri samostalnim školama.

Podaci o visokom obrazovanju ne odnose se na studente u odjelima koji se nalaze izvan Zagreba, a pod upravom su Zagrebačkog sveučilišta. Također nisu obuhvaćeni ni studenti odjela — centara, koji su dio sveučilišta iz drugih republika.

Podaci o broju škola odnose se na sve školske jedinice bez obzira da li su samostalne, područne ili je to „grupa učenika koja prima nastavu određenog programa na određenoj lokaciji”. U grupi „Obrazovni — školski centri” pod brojem škola podrazumijeva se broj centara.

Nastava po odjeljenjima je organizirana u: osnovnom obrazovanju (osim u osnovnom umjetničkom), pripremnom stupnju srednjoškolskog obrazovanja i u školama — školskim jedinicama u kojima se ostvarivao raniji program (škole II stupnja). U osnovnom umjetničkom i umjetničkom

srednjoškolskom obrazovanju ne snima se i ne iskazuje broj odjeljenja zbog karaktera nastave. Nastava po grupama organizira se u pravilu u završnom stupnju srednjoškolskog obrazovanja, a grupe se formiraju i za zajednički i za posebni dio programa rada (osnovne struke) tako da jedan učenik može biti u više grupa.

Radi toga se više ne prikazuje podatak „Broj učenika na 1 odjeljenje”.

Odjeljenja — grupe u školama — školskim jedinicama koje su u sastavu obrazovnih — školskih centara iskazane su dva puta: u grupi „Obrazovni-školski centri” i kod odgovarajuće vrste obrazovanja.

Broj učenika u školama — školskim jedinicama koje su u sastavu obrazovnih — školskih centara iskazani su dva puta, u grupi „Obrazovni — školski centri” i kod odgovarajuće vrste obrazovanja. U tabeli „Učenici koji su završili školu odnosno obrazovanje” prikazani su učenici koji su završili školu — obrazovanje određene vrste, te na taj način stekli određenu spremu odnosno zanimanje.

Podaci o nastavnicima prikazani su dvójako: »Nastavnici koji predaju« nastavu u pojedinoj vrsti obrazovanja, tako da jedan nastavnik može biti prikazan u više vrsta obrazovanja i »nastavnici« koji su udružili rad sa obrazovnim centrom ili samostalnom školom. Obzirom da se većina škola nalazi u sastavu obrazovnih centara i samostalnih škola (osim osnovnog obrazovanja djece i omladine) samo su u grupi »Obrazovni—školski centri« prikazani nastavnici prema udruživanju rada, tj. prikazani su nastavnici koji su udružili rad u obrazovnom centru bez obzira da li predaju u jednoj ili više školskih jedinica.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o osnovnom i srednjem obrazovanju prikupljaju se redovitim godišnjim izvještajima, a odnose se na kraj školske godine.

Svi podaci o fakultetima, umjetničkim akademijama i višim školama rezultat su individualnih godišnjih popisa studenata u zimskom semestru, osim podataka o diplomantima koji se odnose na kalendarsku godinu i preuzeti su od Zavoda za statistiku SR Hrvatske.

## 3.3. Kultura i umjetnost

### Definicije i objašnjenja

*Narodna i radnička sveučilišta* su ustanove koje u okviru cjelokupnog sistema obrazovanja i odgoja imaju specifične zadatke. Kroz razne oblike obrazovanja pružaju neposrednim proizvođačima i drugim građanima opće, društveno-ekonomsko i stručno obrazovanje, stručno-tehničko usavršavanje, te podizanje nivoa opće kulture.

Pod *bibliotekom* podrazumijeva se sredena zbirka pisanog, štampanog i drugim sredstvima, umnoženog materijala, namijenjenog upotrebi, odnosno korištenju za širenje općeg obrazovanja, te za naučni i stručni rad.

*Muzeji* su ustanove koje sistematski prikupljaju, naučno obrađuju, čuvaju i izlažu predmete iz područja prirodnih i društvenih nauka. Umjetničke galerije tretirane su kao umjetnički muzeji.

*Profesionalna kazališta* su samostalne kulturno-umjetničke ustanove sa stalnom upravom, organom upravljanja i stalnim profesionalnim umjetničkim ansamblom.

*Dječja kazališta* su kulturno-umjetničke ustanove koje redovno daju predstave za djecu.

*Amaterska kazališta* su kulturno-umjetničke ustanove čiji se ansambl pretežno sastoji od glumaca amatera, a organizacijom su samostalna ili u sastavu kulturno-umjetničkih društava.

Prikazani su stalni *kinematografi* sa svojom dvoranom, putujući kinematografi i kinematografi koji djeluju ljeti u vrtu ili na terasi, samostalno ili u sastavu stalnih kinematografa.

*Profesionalni orkestri RTZ* su orkestri koji djeluju u sastavu RTZ: Simfonijski i Tamburaški orkestar, Zbor RTZ, Plesni or-

kestar i Zabavni orkestar dok Zagrebački solisti djeluju kao samostalan profesionalni ansambl.

Podaci o radu Filharmonije prikazani su zasebno.

### Obuhvat

Obuhvat kulturno-umjetničkih i kulturno-prosvjetnih organizacija u prikazanom razdoblju je potpun.

U statističkom snimanju narodnih i radničkih sveučilišta nije snimljena sezonska godina 1977/78. radi transformacije djelatnosti narodnih i radničkih sveučilišta. Od sezone 1978/79. prelazi se na trogodišnje praćenje rada narodnih i radničkih sveučilišta.

U statističkom snimanju nacionalnih biblioteka, biblioteka visokoškolskih organizacija i specijalnih biblioteka obuhvaćaju se samo one koje imaju 500 i više svezaka knjiga i periodike, a narodnih biblioteka koje imaju 250 i više svezaka knjiga i periodike.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o svim kulturno-umjetničkim i kulturno-prosvjetnim organizacijama prikupljaju se redovnim godišnjim izvještajima, osim kod narodnih i radničkih sveučilišta (od sezone 1978/79.) i biblioteka gdje se prikupljanje podataka vrši u trogodišnjoj periodici.

Podaci o Ansamblu narodnih plesova i pjesama »Lado«, radio i TV pretplatnicima RTV Zagreb i Zoološkom vrtu grada Zagreba dobivaju se direktno od navedenih organizacija.

## 3.4. Fizička kultura

### Definicije i objašnjenja

*Osnovna organizacija za fizičku kulturu* je klub, sekcija, društvo, družina ili aktiv koji se bavi jednom granom fizičke kulture, bilo da je samostalan ili u sastavu šireg sportskog društva.

### Obuhvat

Organizacije su svrstane po granama fizičke kulture, s tim da su u svakoj pojedinoj vrsti obuhvaćeni svi klubovi i sekcije koji se bave dotičnom granom kao samostalna organizacija ili u sastavu spor-

tskog društva. Obuhvaćena su i društva, odnosno družine koje se bave jednom granom fizičke kulture, a posebno su prikazani: Savezi »Partizan«, i Savez za rekreaciju i fizički odgoj invalidnih osoba, koji u svom sastavu imaju više sportskih sekcija različitih grana fizičke kulture.

Uslijed čestih organizacionih promjena u osnovnim organizacijama za fizičku kul-

## 3.5. Zdravstvo

### Definicije i objašnjenja

Radne organizacije zdravstva osnivaju se kao domovi zdravlja, bolnice, medicinski centri, specijalni zavodi, zavodi za zaštitu zdravlja, stanice za hitnu medicinsku pomoć i ljekarne.

*Dom zdravlja* provodi za područje jedne ili više općina primarnu zdravstvenu zaštitu (zdravstvena zaštita djece, predškolskog i školskog uzrasta, te omladine, zdravstvena zaštita radnika).

*Polikliničko-konzilijarna i stacionarna zdravstvena zaštita* provodi se u općim i specijalnim bolnicama te specijalnim zavodima.

*Opća bolnica* ima najmanje ove radne jedinice: za unutarnje bolesti, za kirurgiju, za pedijatriju, za ginekologiju i porodiljstvo te za zajedničke dijagnostičko-specijalističke i druge djelatnosti. Klinička bolnica jest opća bolnica koja služi za praktičnu nastavu na Medicinskom i Stomatološkom fakultetu.

*Specijalna bolnica* pruža stacionarnu zdravstvenu zaštitu osobama određene dobi ili oboljelim od pojedinih bolesti.

*Specijalni zavod* obavlja posebne zadatke u oblasti zdravstvene zaštite i to: suzbijanje i liječenje određenih bolesti, pružavanje i provođenje pojedinih zadataka zdravstvene zaštite, proizvodnja i ispitivanje imunobioloških preparata, ispitivanje i kontrola lijekova, izrada protetskih pomagala i dr.

*Stanica za hitnu medicinsku pomoć* provodi mjere hitne medicinske pomoći i osi-

turu i djelomičnoj razlici u metodologiji snimanja, podaci nisu u potpunosti usporedivi, pa se daje samo stanje na kraju 1982. godine.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o fizičkoj kulturi prikupljaju se od osnovnih organizacija putem statističkih izvještaja u trogodišnjoj periodici.

gurava prijevoz oboljelih, unesrećenih i ozlijeđenih, u odgovarajuću organizaciju udruženog rada zdravstva i pruža medicinsku pomoć za vrijeme prijevoza.

Pod »*službom*« podrazumijeva se organizacija udruženog rada u oblasti zdravstva ili njen dio koji pruža određeni vid zdravstvene zaštite (služba opće medicine, bolnička služba i dr.) ili određenim grupacijama stanovništva (zdravstvena zaštita djece, žena i dr.).

Pod *posjetom* podrazumijeva se svaki kontakt licem u lice s liječnikom ili drugim medicinskim radnikom odnosno zdravstvenim suradnikom, u ordinaciji ili kući ili na drugom mjestu, radi ostvarivanja zdravstvene zaštite. Pod »*prvom posjetom*« podrazumijeva se prvi kontakt licem u lice s liječnikom, radi pružanja medicinske pomoći za određeno oboljenje ili stanje u izvještajnom periodu.

*Sistematski pregled* jest pregled određenih grupacija stanovništva i pojedinaca (predškolska i školska djeca, radnici i dr.) radi, prema utvrđenom načinu rada (metodologiji), utvrđivanja zdravstvenog stanja.

### Obuhvat

Podacima u tabelama obuhvaćene su zdravstvene radne organizacije na području Gradske zajednice općina Zagreb, osim onih pod upravom JA. Pod upravom Sekretarijata unutrašnjih poslova SRH obuhvaćen je samo Zavod za zaštitu zdravlja



radnika unutrašnjih poslova SRH. Zakonom o evidencijama u oblast zdravstva koji je u primjeni od 1. I 1979. godine ne zamjenjuju se dosadašnje evidencije novim, već se u okviru postojećih evidencija uvode neka nova obilježja kao i dvije nove evidencije. Iz tih razloga moguća je gotovo u potpunosti usporedba s podacima do 1979.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o organizacijama udruženog rada u zdravstvu, zdravstvenim radnicima i radu dobiveni su od Zavoda za zaštitu zdravlja grada Zagreba. Ovi podaci rezultiraju iz redovitih statističkih istraživanja u oblasti zdravstva od interesa za cijelu zemlju, a prikupljaju se periodičkim tromjesečnim izvještajima zdravstvenih radnih organizacija (redovita zdravstveno-statistička izvještajna služba SFRJ).

Od 1. I 1979. godine izvještaji se rade prema »Uputstvu za evidenciju podataka od interesa za cijelu zemlju u oblasti zdravstva, sastavljanje i dostavljanje izvještaja« koje utvrđuje jedinstvenu metodologiju statističkih istraživanja od interesa za cijelu zemlju u oblasti zdravstva i statističke standarde. Opseg podataka od interesa za cijelu zemlju u oblasti zdravstva reguliran je Zakonom o evidencijama u oblasti zdravstva, također u primjeni od 1. I 1979. godine.

Podaci o broju prijavljenih zaraznih bolesti prikupljaju se na temelju propisane prijave o zaraznom oboljenju (Zakon o evidencijama u oblasti zdravstva i Zakon o zaštiti stanovništva od zaraznih bolesti koje ugrožavaju cijelu zemlju sa izmjenama i dopunama), individualno za oboljelu osobu.

## 3.6. Društvena i socijalna zaštita

### Definicije i objašnjenja

*Organizacije za dnevni boravak djece* osiguravaju djeci njegu, ishranu i odgoj, a obuhvaćaju dječje jaslice i vrtiće. *Dječje jaslice* ostvaruju potreban odgojni utjecaj na djecu do navršene treće godine starosti, a *dječji vrtići* od tri godine do polaska u školu.

*Organizacije za smještaj učenika — studenata* obuhvaćaju domove učenika i studentske domove. *Domovi učenika* osiguravaju smještaj, ishranu i odgoj učenika osnovnih i srednjih škola za vrijeme školovanja izvan mjesta boravka roditelja — uzdržavaoca. *Studentski domovi* osiguravaju smještaj studentima viših škola, fakulteta i umjetničkih akademija za vrijeme studija.

*Organizacije za smještaj djece bez roditeljskog staranja* osiguravaju smještaj, ishranu, zdravstvenu zaštitu, njegu i odgoj djece bez roditeljskog staranja, kao i djece čiji je razvoj ometen porodičnim prilikama, a obuhvaćaju: domove za dojenčad

i malu djecu, dječje domove i domove — porodice.

*Organizacije za zbrinjavanje invalidne djece* osiguravaju smještaj, ishranu i zdravstvenu zaštitu djece i omladine sa smetnjama u psihičkom i fizičkom razvoju, a obuhvaćaju: domove za djecu srednje i teško ometenu u psihičkom razvoju, domove za teže tjelesno invalidnu djecu, domove za djecu s više vrsti invalidnosti i domove — internate za omladinu sa smetnjama u psihičkom i fizičkom razvoju.

*Organizacije za rad s odgojno zapuštenom djecom i omladinom* organiziraju prihvata i privremeni smještaj (prihvatilišta i prihvatne stanice) i pružaju smještaj, odgoj i obrazovanje odgojno zapuštene djece i omladine (omladinske radionice i zavodi i domovi za odgojno zapuštenu djecu i omladinu).

*Prihvatilišta za odrasle* pružaju privremeni smještaj i ishranu odraslim osobama, koje se uslijed izvanrednih prilika nalaze u stanju socijalne potrebe.

*Organizacije za smještaj i zbrinjavanje odraslih osoba* osiguravaju smještaj, ishra-

nu i zdravstvenu zaštitu starim i nemoćnim osobama, a obuhvaćaju: domove za stare i nemoćne, domove za zbrinjavanje odraslih invalida i kombinirane ustanove za odrasle.

*Organizacije za profesionalnu rehabilitaciju invalida* osposobljavaju i zapošljavaju invalide, a obuhvaćaju zaštitne radionice i zavode i Centre za stručno osposobljavanje i zapošljavanje.

*Centri za socijalni rad* jesu organizacije koje primjenom socijalnog rada provode socijalnu zaštitu u općini.

*Korisnikom socijalne zaštite* smatra se svaka osoba koja je u toku izvještajne godine, jednom ili više puta, koristila neki od oblika socijalne zaštite.

*Oblikom, mjerom ili uslugom socijalne zaštite* smatra se svaki slučaj provedene socijalne zaštite na temelju zakona i propisa o socijalnoj zaštiti, te odgovarajućih propisa porodičnog zakonodavstva.

## 4.1. Cijene

### Definicije i objašnjenja

Za razinu grada Zagreba se vrši obrada izvornog materijala i obračun pokazatelja dinamike i razine za četiri kategorije cijena: prodajne cijene proizvođača industrijskih proizvoda, maloprodajne cijene, troškove života i cijene ugostiteljskih usluga.

*Prodajna cijena proizvođača industrijskih proizvoda* je cijena po kojoj industrijska organizacija udruženog rada prodaje svoje proizvode redovitim kupcima na domaćem tržištu u najvećim količinama, fco. utovareno u vagon ili kamion u mjestu proizvođača. U ovu cijenu se ne uključuje regres — ako ga prodavač prema propisima ostvaruje, a od cijene se odbija trgovački rabat i popust koji prodavač odobrava kupcu. U cijenu ni u kojem slučaju ne ulazi porez na promet.

*Maloprodajna cijena* je cijena robe ili usluge u zadnjoj fazi prometa, odnosno to je cijena po kojoj trgovina na malo, individualni proizvođači i vršioци usluga prodaju proizvode i usluge krajnjem potrošaču.

### Obuhvat

Podaci o društvenoj i socijalnoj zaštiti, o borcima i invalidima i o osiguranicima prikupljaju se potpunim obuhvatom.

Prikazani podaci za sve godine metodološki su usporedivi.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o društvenoj i socijalnoj zaštiti prikupljaju se redovnim statističkim izvještajima odgovarajućih organizacija.

Podaci o zaštiti boraca i invalida dobiveni su od Gradskog komiteta za boračka i invalidska pitanja; o korisnicima zdravstvene zaštite i izostancima s posla od USIZ-a zdravstva i zdravstvenog osiguranja radnika i poljoprivrednika grada Zagreba i SIZ-a zdravstva i zdravstvenog osiguranja samostalnih zanatlija, ugostitelja i prijevoznika Hrvatske, a o društvenim davanjima za djecu od SIZ-a mirovinskog i invalidskog osiguranja radnika Hrvatske.

*Troškovi života*, u smislu kategorizacije cijena, su posebna modifikacija pokazatelja dinamike i razine maloprodajnih cijena. Dok su indeksnom listom maloprodajnih cijena obuhvaćeni proizvodi i usluge osobne potrošnje, te reprodukcioni materijal i neka sredstva za rad, dotle su indeksnom listom troškova života obuhvaćeni samo proizvodi i usluge osobne potrošnje. Grupiranje pojedinih proizvoda i usluga je izvršeno na bazi različitih kriterija; kod maloprodajnih cijena, grupiranje je izvršeno prema kriteriju pojavnog oblika proizvoda i vrste usluge (npr.: poljoprivredni prehrambeni proizvodi, industrijski neprehrambeni proizvodi, saobraćajne usluge itd.), a kod troškova života prema kriteriju svrhe upotrebe (npr.: hrana, izvori energije i energetske sirovine u domaćinstvu s pripadajućim uslugama, stanovanje s pripadajućim uslugama itd.). Sistemi ponderiranja za obračun indeksa su također različiti. Sistem ponderiranja za obračun indeksa maloprodajnih cijena se bazira na vrijednosnoj strukturi ukupnog maloprodajnog prometa, a sistem pon-

deriranja za obračun indeksa troškova života se bazira na vrijednosnoj strukturi osobne potrošnje domaćinstava.

*Cijena ugostiteljske usluge* je ona cijena po kojoj konzument plaća određenu vrstu usluge.

### Obuhvat

Obuhvat pokazatelja dinamike i razine cijena određen je kvalitetom izbora izvještajnih jedinica i mjesta »snimanja«, te kvalitetom i kvantitetom indeksnih lista za određene kategorije cijena.

Pod kvalitetnim izborom izvještajnih jedinica i mjesta »snimanja«, podrazumijeva se provođenje istraživanja o veličini vrijednosti naplaćene realizacije u industrijskim organizacijama udruženog rada, te o veličini vrijednosti prometa u prometnim i uslužnim organizacijama udruženog rada i na bazi toga provođenje rangiranja i selektiranja potrebnog broja jedinica u kojima će se evidentirati cijene određenih proizvoda i usluga. Na taj se način postiže pouzdana i racionalna reprezentativnost u praćenju cijena.

Indeksne liste su spiskovi proizvoda i usluga uz pomoć čijih se individualnih cijena i odgovarajućeg sistema ponderiranja pravi obračun određenog skupnog indeksa cijena. Za svaku kategoriju cijena postoji posebna, specifična indeksna lista. Elementi indeksne liste, a to su spomenuti proizvodi i usluge, izabrani su tako da kroz kretanje vlastite cijene reprezentiraju skupni trend kretanja cijena njima srodnih, najčešće supstitutivnih proizvoda

i usluga. Proces formiranja indeksnih lista je vrlo složen i u njegovu provođenju je potrebno voditi računa o velikom broju parametara, počevši od valorizacije određenih trendova u promjeni tehnologije proizvodnje, pa do istraživanja o veličini i trendu potražnje za pojedinim proizvodima i uslugama.

Indeksne liste maloprodajnih cijena, troškova života i prodajnih cijena proizvođača industrijskih proizvoda sadrže svaka oko tri stotine proizvoda i usluga, a indeksna lista cijena ugostiteljskih usluga sadrži oko šezdeset vrsta usluga.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Osnovni izvor podataka o cijenama je odgovarajuća službena dokumentacija udruženog rada, kao i dokumentacija u određenom broju izabranih privatnih obrtničkih uslužnih radionica. Sve jedinice u kojima se evidentiraju cijene izabrane su na bazi kriterija reprezentativnosti. Podaci o cijenama se prikupljaju na dva načina: izvještajima, koje na određenim obrascima i u određenoj periodici izabrane jedinice dostavljaju nadležnim statističkim organima, te »snimanjem«, koje statističari cijena vrše na licu mjesta. Podaci o prodajnim cijenama proizvođača industrijskih proizvoda se prikupljaju putem mjesečnih izvještaja direktno od izabranih izvještajnih jedinica, a sve maloprodajne cijene i cijene ugostiteljskih usluga se evidentiraju »snimanjem«, jedanput mjesečno u određene dane (izuzetak su maloprodajne cijene poljoprivrednih prehrambenih proizvoda, koje se »snimaju« dvaput mjesečno).

## 4.2. Čisti osobni dohoci

### Definicije i objašnjenja

Pod *prosječnim čistim osobnim dohotkom* podrazumijevaju se prosječna primanja iz redovnog radnog odnosa po jednom zaposlenom. Osim isplata za stvarno izvršeni rad (rad u redovnom radnom vremenu i prekovremeni rad), ova primanja obuhvaćaju i sve druge isplate na ime čistih osobnih dohodaka: naknade za neizvršene, a plaćene sate (godišnji odmor, bolovanje do 30 dana, čekanje i zastoj bez

krivice zaposlenih, naknade za državne praznike, plaćeni dopust i sl.), nagrade, premije i isplate na osnovu periodičnog obračuna i zaključnog računa.

Podaci o *strukturi zaposlenih prema visini ukupnih čistih osobnih dohodaka* odnose se na radnike koji su za obračun osobnog dohotka imali najmanje 160, a najviše 200 sati u mjesecu za koji se daje izvještaj.

*Indeks nominalnih čistih osobnih dohodaka* je relativni pokazatelj nominalne dinamike istih, a izračunava se iz prosječnih čistih osobnih dohodaka po jednom zaposlenom.

*Indeks realnih čistih osobnih dohodaka* je relativni pokazatelj stvarne (realne) dinamike istih, a izračunava se stavljanjem u odnos indeksa nominalnih čistih osobnih dohodaka i indeksa troškova života za odgovarajuća razdoblja.

Objašnjenje o značenju stručne spreme nalazi se u dijelu Zaposlenost.

### Obuhvat

Mjesečnom izvještajnom službom obuhvaćeno je oko 70% organizacija udruženog rada i radnih zajednica u kojima je zaposleno oko 80% ukupnog broja zaposlenih u društvenom sektoru grada.

Podaci o prosječnim čistim osobnim dohodcima obuhvaćaju čiste osobne dohotke zaposlenih bez obzira da li su udružili svoj rad na neodređeno i određeno vrijeme. Ovdje nisu obuhvaćeni čisti dohoci zaposlenih kod privatnih poslodavaca.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o prosječnim čistim osobnim dohodcima zaposlenih u društvenom sektoru i strukturi zaposlenih prema visini čistih osobnih dohodaka, dobiveni su redovnom mjesečnom izvještajnom službom kojom se prate čisti osobni dohoci i zaposleni, odnosno izvještajnom službom kojom se dva puta godišnje snimaju zaposleni prema visini ukupnih čistih osobnih dohodaka. Izimno u 1981. god., zbog provođenja popisa stanovništva, nije izvršeno snimanje zaposlenih prema visini čistih osobnih dohodaka u ožujku mjesecu. Prikazani su i neki podaci dobiveni provođenjem godišnje izvještajne službe o radnicima.

## 4.3 Ekonomski život domaćinstava

### Definicije i objašnjenja

*Ekonomski život domaćinstava* determiniran je veličinom i strukturom prihoda i rashoda domaćinstava u određenom razdoblju, te nekim pokazateljima razine materijalne komponente životnog standarda (kvantitet i kvalitet prehrane u domaćinstvima; opremljenost domaćinstava trajnim potrošnim dobrima, uvjeti stanovanja domaćinstava i sl.).

*Anketa o potrošnji domaćinstava* je instrument periodičnog istraživanja ekonomskog života svih domaćinstava, kao i pojedinih socio-ekonomskih kategorija i subkategorija. Na području grada Zagreba provodi se od 1968. godine u petogodišnjoj periodici.

Osnovna klasifikacija prema sociološkim i ekonomskim obilježjima definira tri osnovne kategorije domaćinstava: nepoljoprivredna, mješovita i poljoprivredna domaćinstva, od kojih je na teritoriju grada Zagreba najviše zastupljena kategorija nepoljoprivrednih domaćinstava, s više od 95% od ukupnog broja izabranih u uzorku domaćinstava.

*Poljoprivredno domaćinstvo* ima vlastito poljoprivredno gospodarstvo i na njemu

rade članovi domaćinstva kao poljoprivrednici. Nijedan član ovog domaćinstva nije u stalnom radnom odnosu izvan gospodarstva, nema privatnu obrtničku radnju niti je umirovljenik, jedino ako je mirovinu stekao po osnovi osiguranja individualnih poljoprivrednika.

*Mješovito domaćinstvo* je domaćinstvo koje ima prihode s dva osnova: s vlastitog poljoprivrednog gospodarstva i iz drugih izvora — stalni radni odnos, samostalni obrtnici, samostalno obavljanje profesionalnih djelatnosti (advokati, književnici i sl.) i razni osobni prihodi (mirovina, invalidnina i sl.).

*Nepoljoprivredno domaćinstvo* nema vlastito poljoprivredno gospodarstvo. Prihodi domaćinstva mogu potjecati iz svih izvora osim od rada na privatnom (tuđem) gospodarstvu.

Ovakva klasifikacija je izvršena s ciljem proučavanja problematike vezane uz postojeće razlike u ekonomskom položaju, te uz razlike u veličini, dinamici, strukturi i navikama potrošnje određenih kategorija domaćinstava.

S obzirom da su radnička i umirovljenička domaćinstva, kao i subkategorije nepoljoprivrednih domaćinstava, značajan segment zagrebačkih domaćinstava izvršeno je grupiranje za navedena obilježja.

*Radničko domaćinstvo* je ekonomska zajednica osoba u kojoj su aktivni članovi domaćinstva zaposleni bilo u društvenom bilo u privatnom sektoru (osim kod privatnog poljoprivrednika), a ni jedan član domaćinstva nije umirovljenik, osoba slobodne profesije ili vlasnik sredstava za rad (privatni obrtnik, ugostitelj i sl.).

*Umirovljeničko domaćinstvo* je nepoljoprivredno domaćinstvo čiji članovi stječu prihod isključivo po osnovu mirovinskog osiguranja (starosne i obiteljske mirovine). Ostali članovi tog domaćinstva su uzdržavane osobe.

Rezultati statističkih istraživanja bazirani na anketama o ekonomskom životu domaćinstava, osim što se koriste u određene operativne statističke svrhe (na primjer, za formiranje ponderacionog sistema za obračun indeksa troškova života), predstavljaju nezamjenjiv dio instrumentarija za projekcije osobne potrošnje i planiranje osnovnih ekonomskih proporcija u sistemu društvenog planiranja.

*Prihodi domaćinstava* obuhvaćaju novčana sredstva, vrijednost realizirane prirodne potrošnje i realizirani kredit.

*Novčana sredstva* su ukupna primanja domaćinstava u gotovu novcu ili vrijednosnim papirima i to bez obzira na vrstu izvora i osnov alimentiranja tih sredstava.

*Vrijednost prirodne potrošnje* je vrijednost vlastitih proizvoda utrošenih u domaćinstvu. Obračun ove vrijednosti je izvršen na bazi evidentiranih utrošenih količina i tekućih lokalnih jediničnih cijena.

*Realizirani kredit* je vrijednost svih kredita koji su opredmećeni (realizirani), bilo u robi ili novcu (gotovinski kredit), u godini na koju se odnose ti podaci.

*Rashodi domaćinstava* obuhvaćaju ukupno utrošena novčana sredstva i vrijednost realizirane prirodne potrošnje. Osnovne kategorije rashoda domaćinstava su osobna potrošnja, štednja i izdaci za stan ili kuću, gospodarstvo, radionicu i imanje.

*Osobna potrošnja* je dio ukupnih novčanih sredstava domaćinstava koji je utrošen za nabavku materijalnih dobara i konzumaciju usluga u svrhu zadovoljavanja osobnih potreba, a uvećan za vrijednost realizirane prirodne potrošnje. Osobna potrošnja je podijeljena na određen broj manjih grupa — zavisno o konkretnoj svrsi potrošnje (hrana i piće; stanovanje;

energija; oprema stana; odjeća i obuća; prometna sredstva, prometne i ptt usluge; higijena, kozmetika i njega zdravlja; obrazovanje, razonoda, sport i odmor; članarine i društvene obaveze; pušenje; ostala roba i usluge; porezi, takse, gubici, pokloni i vraćeni dugovi u novcu).

*Štednja* obuhvaća sve vrste štednih uloga (banka, kasa uzajamne pomoći i sl.), uplate premija osiguranja, uplate narodnog zajma, iznos nevraćenog novca koji je pozajmljen drugim osobama tijekom promatranog razdoblja, te iznos novca koji je ostao neraspoređen (neutrošen) — što predstavlja povećanje gotovine u domaćinstvu.

*Izdaci za stan ili kuću, gospodarstvo, radionicu i imanje* obuhvaćaju:

- za nepoljoprivredna domaćinstva (bez obrtničkih domaćinstava): izdatke za kupnju, zidanje i investiciono održavanje stana ili kuće, te otplate zajma za stan ili kuću koji je uzet od privatnih osoba u gotovu novcu.
- za poljoprivredna, mješovita i obrtnička domaćinstva: višak ukupnih izdataka za gospodarstvo, radionicu i imanje nad ukupnim prihodom dobivenim od istih.

*Trajna potrošna dobra* su predmeti, stvari duže trajnosti, te relativno veće tržišne vrijednosti, kojima se zadovoljavaju opće ili posebne potrebe cijelog domaćinstva ili pojedinih članova domaćinstva.

## Obuhvat

Obuhvat anketnog istraživanja, kao i obuhvat izvedenih pokazatelja određen je s jedne strane definiranjem uzorka domaćinstava na kojem se vrši istraživanje, a s druge strane postizanjem određenog stupnja analitičnosti sadržaja anketnog upitnika.

Uzorak Ankete o potrošnji domaćinstava čine sva domaćinstva bez obzira na socio-ekonomsku kategoriju i broj članova domaćinstva. Izabrani reprezentativni uzorak oformljen je metodom slučajnog izbora.

Svi podaci ankete obrađeni su za razinu 10 općina (uže gradsko područje) i za razinu 14 općina (aktualna političko-teritorijalna podjela).

Anketni upitnici su sadržajno vrlo detaljni, kako u dijelu o prihodima, tako i u dijelu o rashodima, te o nekim drugim elementima materijalne komponente osobnog životnog standarda. Anketni upitnik Ankete o potrošnji domaćinstava sadrži 32 elemenata prihodne i 300 elemenata rashodne strane. Svi elementi prihodne i rashodne

strane anketnog upitnika grupirani su općenitije, već prema širem pojmu izvora prihoda, odnosno svrhe potrošnje. Poseban dio ankete čine upitnici o uvjetima stanovanja, o posjedovanju trajnih potrošnih dobara i sl.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Izvor podataka potrebnih za istraživanje ekonomskog života domaćinstava je sva dokumentacija o prihodima i rashodima kojom raspoložu domaćinstva izabrana za anketiranje. Ukoliko za neke elemente prihoda ili rashoda ne postoji dokumentacija, izvor podataka je tada samo sjećanje članova domaćinstava o postojanju ili nepostojanju, te o veličini traženih elemenata prihoda i rashoda:

Podaci se prikupljaju putem anketiranja domaćinstava. Anketiranje se provodi metodom direktnog intervjua tj. od strane statističkih organa ovlaštene i posebno instruirane osobe — anketari, odlaze u izabrana domaćinstva i vode intervju na bazi postojećeg anketnog upitnika.

Osnovni cilj anketiranja je osigurati dobar obuhvat primarnih podataka potrebnih za kvalitetnu indukciju pokazatelja kvantiteta i kvaliteta domaćinske ekonomije.

### Napomena:

Pošto su podaci Ankete o osobnoj potrošnji u 1988. godini prethodni ne raspoložemo s dijelom podataka u tabeli 4.3.4, kao ni s podacima neophodnim za tabele 4.3.7. i 4.3.8. Izradom konačnih rezultata raspolagat ćemo i s takvim pokazateljima.

## KRATICE

° C	= stupanj Celzijeve skale
ef. sati	= efektivni sati
GJ	= gigajoule
hPa	= hektopaskal
ha	= hektar
hl	= hektolitar
J	= joule
kJ	= kilojoule
kWh	= kilovatsat
° MCS	= stupanj Mercallijeve skale
mil	= milijun
mrd	= milijarda
MWh	= megavatsat
NV	= niski vodostaj
PT	= političko-teritorijalna podjela
SGZ	= Statistički godišnjak Zagreba
Sl. l.	= službeni list
SMTK	= Standardna međunarodna trgovinska klasifikacija
SZS	= Savezni zavod za statistiku
tis.	= tisuća
VV	= visoki vodostaj

## ZNACI

—	= nema pojave
...	= ne raspolaže se s podatkom
0	= podatak je manji od 0,5 date jedinice mjere
Ø	= prosjek
<sup>1)</sup>	= oznaka za napomenu ispod tabele
( )	= nepotpun odnosno nedovoljno provjeren podatak
↓ ←	= obuhvaćeno podatkom u pravcu strelice

## PREGLED REDOVITIH IZDANJA ZAVODA ZA STATISTIKU GRADA ZAGREBA

Ovim pregledom želimo upoznati korisnike s redovitim izdanjima Zavoda za statistiku grada Zagreba u kojima se numerički, statističko-analitički i ekonomsko-analitički prezentiraju pojedina područja djelatnosti. Spomenute publikacije izlaze u mjesečnoj, tromjesečnoj i godišnjoj periodici. Sistematizacija je izvršena prema problematici koju tretiraju pojedine publikacije. Na kraju svakog naslova je u zagradi data periodika izlaženja.

### STANOVNIŠTVO

1. Popis stanovništva grada Zagreba (10. god.)
2. Stanovništvo po općinama, procjena broja (god.)

### ZAPOSLENOST

1. Zaposlenost u društvenom sektoru (mj.)
2. Zaposlenost u društvenom sektoru — općine (pol. god.)
3. Zaposlenost (dvogod.)

### INDUSTRIJA

1. Industrija (mj.)
2. Industrija — općine (mj.)
3. Industrija Zagreba (god.)
4. Uvozne sirovine u ukupno utrošenim sirovinama (god.)

### POLJOPRIVREDA

1. Površina i nasadi na kraju proljetnje sjetve (god.)
2. Ostvareni prinosi ranih i kasnih usjeva, voća i vinograda (god.)

### GRAĐEVINARSTVO

1. Građevinarstvo (tromj.)
2. Izgrađeni stanovi (god.)

### PROMET I VEZE

1. Promet (mj.)

### UNUTRAŠNJA TRGOVINA

1. Promet i zalihe u trgovini (mj.)
2. Indeksi fizičkog obujma prometa u trgovini na malo (god.)
3. Trgovina na malo (tromj.)
4. Trgovina — promet po robnim grupama (god.)
5. Kapaciteti prodaje u trgovini na malo (dvogod.)



## VANJSKA TRGOVINA

1. Izvoz — uvoz (mj.)

## UGOSTITELJSTVO

1. Ugostiteljstvo (tromj.)

## TURIZAM

1. Turizam (mj.)

## DRUŠTVENI PROIZVOD I NARODNI DOHODAK

1. Obračun i raspodjela društvenog proizvoda i aktivna osnovna sredstva u društvenom sektoru (god.)
2. Obračun i raspodjela društvenog proizvoda i aktivna osnovna sredstva u društvenom sektoru Zagreba — po općinama (god.)

## INVESTICIJE

1. Investicije (god.)
2. Investicije u osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje — po općinama (god.)

## PRIHODI I RASHODI NEPROIZVODNIH DJELATNOSTI

1. Prihodi, rashodi i osnovna sredstva neproizvodnih organizacija Zagreba — po općinama (god.)

## OBRAZOVANJE

1. Osnovno obrazovanje djece i omladine — kraj i početak školske godine (god.)
2. Srednjoškolsko obrazovanje omladine — kraj i početak školske godine (god.)

## CIJENE

1. Indeksi cijena i troškova života (mj.)
2. Indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda (mj.)
3. Indeksi cijena ugostiteljskih usluga (mj.)
4. Cijene, analiza (tromjes.)

## OSOBNI DOHOCI

1. Kretanje osobnih dohodaka, indeksi nominalnih i realnih primanja (mj.)

## STATISTIČKI GODIŠNJACI

1. Statistički godišnjak Zagreba, izlazi u 1989. godini kao XXXVIII. godište
2. Statistički pregled po općinama Zagreba, izlazi u 1989. godini kao XII. godište

## ADRESARI

1. Adresar radnih organizacija — zajednica na području Zagreba po općinama (god.)
2. Adresar OUR-a na području Zagreba po općinama (god.)

# 1. Opći dio

## 1.1. Teritorij, zemljište i klima

### 1.1.1. Geografski položaj i visina grada nad morem

	Položaj prema opservatoriju na Griču		Visina u metrima iznad površine mora
Istočna dužina (Greenwich)	15°59'	Zrinjevac (centar grada)	122
Sjeverna širina	45°49'	Grič	158
		Sljeme	1 035

### 1.1.2. Prikaz rasta područja grada prema PT podjelama

	Godina										
	1927— 1944	1945— 1948	1949	1950— 1951	1952— 1954	1955— 1956	1957— 1961	1962— 1966	1967— 1973	1974— 1981	od 2. XII 1981.
Površina u hektarima	6 437	7 499	8 148	21 070	23 574	26 400	49 560	65 798	49 795	126 154	171 187

### 1.1.3. Opseg i granice grada krajem 1988. godine

Granična općina	Dužina granice u km	Granična općina	Dužina granice u km
<b>Ukupno</b>	<b>326,3</b>		
Donja Stubica	38,8	Vrgin-most	7,8
Zelina	21,4	Jastrebarsko	79,6
Dugo Selo	50,3	Krško	12,5
Ivanić Grad	7,8	Brežice	36,9
Sisak	48,0	Klanjec	10,2
Glina	8,2	Zabok	4,8

### 1.1.4. Poznatije ulice i njihova dužina u 1989. godini

	Dužina u m		Dužina u m
Avenija Bratstva i jedinstva	3 165	Aleja Bolonje	3 839
Avenija VIII Konferencije zagrebačkih komunista	1 750	Prosinjačkih žrtava	4 070
Ilica	5 660	Proleterskih brigada	4 352
Maksimirska	3 404	Radnička Đ. Đakovića	6 502
Moše Pijade	2 974	Rade Končara	2 349

## 1.1.5.

## Meteorološki podaci Opservatorija Zagreb, Grič

	Dan	Sije- čan	Ve- ljača	Ožu- jak	Tra- vanj	Svi- banj	Li- panj	Sr- panj	Kolo- voz	Ru- jan	Lis- topad	Stu- deni	Pro- sinac
		Neke vrijednosti za razdoblje 1862—1981.											
Srednje dnevne temperature zraka (°C)	1	0,6	0,8	4,4	10,2	13,9	18,9	20,7	21,9	18,9	15,1	8,7	3,9
	2	0,5	1,4	4,5	10,1	14,1	18,8	21,3	22,4	19,3	14,6	8,8	3,6
	3	0,7	1,3	4,5	10,4	14,6	19,1	21,6	21,9	19,3	14,7	8,7	2,9
	4	0,3	1,3	4,6	10,7	14,5	19,2	21,6	21,9	19,4	14,0	8,5	3,1
	5	-0,1	1,5	5,1	10,8	14,1	19,2	21,6	21,8	18,9	13,7	8,5	3,0
	6	-0,0	1,4	5,3	11,0	14,8	19,4	21,7	21,8	18,9	13,6	8,5	3,1
	7	0,3	1,2	5,4	11,0	15,3	19,4	21,7	21,8	18,9	13,4	8,2	2,9
	8	-0,1	1,4	5,5	10,5	15,2	19,7	21,7	21,7	18,8	13,4	8,0	2,6
	9	0,2	1,4	5,8	10,5	15,5	19,6	21,7	21,4	18,1	13,1	7,7	2,3
	10	0,1	1,6	6,0	10,5	15,3	19,6	21,0	21,2	18,3	12,9	7,6	2,0
	11	0,2	2,0	6,1	10,8	15,3	19,3	21,3	20,9	18,2	12,5	6,9	2,0
	12	0,2	2,1	5,9	11,3	15,7	19,5	21,5	20,8	17,8	12,4	6,9	2,0
	13	-0,3	1,5	5,7	11,7	16,0	19,6	21,8	21,2	17,1	12,4	6,8	2,3
	14	-0,6	1,6	5,8	11,5	16,4	19,3	22,0	21,2	17,3	12,5	6,5	2,2
	15	-0,6	1,4	6,4	11,9	16,6	19,5	21,7	21,5	17,4	12,2	6,3	2,0
	16	-0,2	1,9	6,7	12,1	16,6	19,1	22,1	21,0	17,1	11,8	6,1	1,7
	17	-0,0	2,6	7,1	11,9	16,6	19,2	22,1	20,5	16,7	11,5	5,4	1,7
	18	-0,1	2,5	7,3	11,6	16,9	19,4	22,5	20,7	16,9	11,2	5,2	1,6
	19	-0,3	2,6	7,7	12,1	17,1	19,6	21,5	20,2	16,4	10,9	5,2	1,5
	20	0,1	2,7	7,7	12,5	17,1	20,1	22,1	20,8	16,6	10,8	5,3	1,4
	21	-0,0	3,0	7,9	12,4	17,1	20,0	21,9	20,6	16,0	10,6	5,0	1,0
	22	-0,2	2,9	7,6	12,7	17,2	20,3	22,1	20,3	15,9	10,4	4,7	0,8
	23	-0,2	3,3	8,0	12,8	17,2	20,5	22,0	20,0	15,3	10,6	4,4	0,5
	24	-0,3	3,6	8,1	12,7	17,2	20,5	22,2	20,2	15,6	10,4	4,4	0,7
	25	0,1	3,6	8,7	13,1	17,6	20,5	21,6	20,0	15,7	10,0	4,3	0,6
	26	0,2	4,2	9,0	13,4	17,7	20,4	21,9	19,8	15,4	9,8	3,9	0,6
	27	0,3	4,4	9,4	13,4	17,6	20,6	22,1	19,8	15,1	9,5	3,7	0,6
	28	0,1	4,4	9,4	13,2	18,0	20,7	21,9	19,8	15,2	9,5	3,9	0,8
	29	0,1	—	9,3	13,5	18,6	20,6	21,7	19,8	15,1	9,4	4,1	0,9
	30	0,1	—	9,4	13,8	18,8	20,8	21,6	19,8	14,8	9,0	3,8	1,3
	31	0,7	—	9,6	—	18,9	—	21,5	19,2	—	9,2	—	1,1
Najviše temperature (°C) s danom nastupa		17,2 1903. 11.	20,9 1960. 29.	24,0 1890. 30.	28,3 1947. 28.	34,3 1868. 28.	37,0 1935. 28.	40,3 1950. 5.	37,3 1952. 16.	34,2 1946. 7.	31,0 1868. 3.	25,0 1963. 16.	17,9 1886. 21.
Najniže temperature (°C) s danom nastupa		-22,2 1942. 24.	-21,7 1940. 15.	-17,0 1888. 5.	-1,9 1929. 6.	0,5 1953. 11.	4,6 1924. 3.	7,3 1948. 11.	7,3 1940. 22.	0,9 1867. 29.	-6,0 1920. 30.	-10,6 1876. 12.	-19,2 1879. 3.
Najveće 24-satne količine oborina (mm) s danom nastupa		40,7 1877. 12.	43,3 1942. 10.	54,0 1917. 25.	42,1 1931. 20.	67,5 1921. 31.	55,0 1959. 30.	84,2 1936. 1.	118,8 1926. 9.	71,4 1864. 22.	82,8 1932. 4.	63,6 1925. 12.	50,9 1868. 26.

## 1.1.5.

## Meteorološki podaci Opservatorija Zagreb, Grič (nastavak)

	Razdoblje	Sije- čanj	Ve- ljača	Ožu- jak	Tra- vanj	Svi- banj	Li- panj	Sr- panj	Kolo- voz	Ru- jan	Lis- topad	Stu- deni	Pro- sinac	Go- dina	
Neke vrijednosti za 30-godišnja razdoblja i za godinu 1988.															
Globalno sunčevo zračenje (kJ/cm <sup>2</sup> )	1862—1890	12,9	20,7	33,1	46,2	58,8	61,7	66,7	57,4	44,3	25,8	14,0	10,6	452,2	
	1871—1900	12,4	21,7	35,9	44,5	56,4	63,7	68,3	59,6	44,5	25,6	13,8	10,6	457,0	
	1881—1910	12,6	21,1	33,8	43,8	56,4	62,4	67,4	60,1	43,3	24,8	14,0	9,4	449,1	
	1891—1920	12,5	22,2	33,6	43,8	55,1	62,5	65,4	58,7	42,8	24,7	13,2	9,2	443,7	
	1901—1930	12,1	20,7	32,3	42,5	55,0	60,9	64,7	57,3	40,6	23,9	12,8	8,5	431,3	
	1911—1940	10,6	21,2	31,7	41,7	52,7	60,4	65,3	55,9	40,4	23,2	11,6	8,3	423,0	
	1921—1950	10,6	19,8	31,8	42,4	52,9	59,2	65,7	57,2	40,8	24,3	11,1	8,3	424,1	
	1931—1960	10,6	18,8	32,2	43,0	54,1	59,6	65,0	57,2	41,1	24,2	11,0	8,1	424,9	
	1941—1970	10,9	17,7	31,9	44,3	57,2	60,0	64,2	57,3	41,0	25,5	11,1	8,0	429,1	
	1951—1980	10,3	17,0	32,4	44,3	58,0	60,9	64,4	55,8	40,5	24,9	11,7	8,1	428,3	
	1988	10,5	18,0	29,0	42,0	50,9	59,0	71,1	61,5	40,0	22,5	14,8	12,6	431,9	
	Tempera- tura zraka (°C)	1862—1890	-0,5	1,8	6,3	11,8	16,3	19,6	22,0	20,9	17,3	11,5	5,5	0,7	11,1
		1871—1900	-0,8	1,7	6,3	11,5	15,5	19,3	21,7	20,6	17,0	11,7	5,6	0,7	10,9
		1881—1910	-0,8	1,8	6,5	11,2	16,0	19,1	21,4	20,4	16,7	11,7	5,6	1,5	10,9
		1891—1920	-0,0	2,2	7,2	11,3	15,9	19,2	21,2	20,4	16,6	11,7	3,8	2,5	11,2
1901—1930		0,6	2,2	7,5	11,3	16,2	19,3	21,5	20,7	16,8	11,7	6,2	2,8	11,4	
1911—1940		0,9	2,2	7,4	11,6	16,3	19,5	21,8	20,8	17,0	11,6	6,7	2,3	11,5	
1921—1950		0,2	2,2	7,1	12,0	16,5	19,7	22,1	21,4	17,7	11,9	6,8	1,8	11,6	
1931—1960		0,2	2,2	6,8	12,0	16,4	19,9	22,0	21,3	17,7	11,8	6,6	2,4	11,6	
1941—1970		-0,3	2,5	6,8	12,4	16,4	19,8	21,6	21,2	17,7	12,1	6,8	2,2	11,6	
1951—1980		0,5	3,0	7,0	11,7	16,1	19,7	21,3	20,6	16,9	11,7	6,7	2,1	11,4	
1988		5,0	5,0	6,8	11,5	16,8	18,8	23,3	22,0	17,2	11,5	2,6	2,6	11,9	
Naoblaka (desetine zastrtog neba)		1862—1890	6,9	6,3	6,0	5,6	5,1	5,1	4,1	4,1	4,4	5,8	6,9	7,1	5,6
		1871—1900	7,1	6,1	5,5	5,8	5,4	5,0	3,9	3,7	4,3	5,7	7,0	7,1	5,6
		1881—1910	6,9	6,3	5,9	5,9	5,4	5,1	4,0	3,6	4,4	5,9	6,9	7,5	5,6
		1891—1920	6,9	5,9	5,9	5,9	5,6	5,1	4,3	3,8	4,6	5,8	7,0	7,5	5,7
	1901—1930	7,1	6,4	6,2	6,3	5,7	5,4	4,4	4,1	5,2	6,2	7,2	7,9	6,0	
	1911—1940	7,8	6,3	6,4	6,6	6,1	5,6	4,5	4,5	5,3	6,6	7,7	8,1	6,3	
	1921—1950	7,8	6,7	6,4	6,5	6,1	5,7	4,4	4,3	5,2	6,4	7,9	8,1	6,3	
	1931—1960	7,6	6,8	6,4	6,3	6,1	5,6	4,4	4,2	4,9	6,3	7,9	7,9	6,2	
	1941—1970	7,4	6,9	6,5	6,1	5,9	5,5	4,4	4,3	4,7	5,8	7,8	7,9	6,1	
	1951—1980	7,6	7,0	6,6	6,3	6,0	5,6	4,7	4,7	4,9	5,9	7,7	7,7	6,2	
	1988	7,5	6,9	6,9	5,6	6,6	6,0	3,6	3,9	4,8	6,2	6,7	6,1	5,9	
	Količina oborine (mm)	1862—1890	47	46	62	70	83	98	79	86	81	106	83	63	904
		1871—1900	46	44	53	71	91	104	80	87	79	110	75	58	898
		1881—1910	45	39	55	73	77	101	78	85	80	103	71	64	871
		1891—1920	50	39	58	70	78	98	90	80	90	98	72	68	891
1901—1930		46	53	58	73	80	92	84	78	99	100	80	67	900	
1911—1940		50	44	59	69	89	92	82	79	93	110	80	62	909	
1921—1950		49	55	47	64	88	89	70	76	75	98	95	59	865	
1931—1960		56	54	47	59	86	95	79	74	80	88	89	67	864	
1941—1970		56	53	48	64	84	100	87	79	73	65	96	71	876	
1951—1980		57	45	54	70	85	101	98	88	82	69	86	68	903	
1988		53	70	77	43	41	101	31	85	96	99	22	32	750	

## 1.1.5.

## Meteorološki podaci Opservatorija Zagreb, Grič (nastavak)

Godina	Sije- čan	Ve- ljača	Ožu- jak	Tra- vanj	Svi- banj	Li- panj	Sr- panj	Kolo- voz	Ru- jan	Lis- topad	Stu- deni	Pro- sinac	Go- dina	
Broj dana s određenim meteorološkim obilježjima u zadnjih 10 godina														
Broj stude- nih dana (maksimal- tura manja od 0,0°C)	1979	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	
	1980	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	20	
	1981	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	7	
	1982	18	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	
	1983	—	2	—	—	—	—	—	—	—	3	7	12	
	1984	2	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	9
	1985	20	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	33
	1986	1	16	2	—	—	—	—	—	—	—	—	8	27
	1987	9	3	6	—	—	—	—	—	—	—	—	2	20
	1988	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	8
Broj hlad- nih dana (minimalna tempera- tura manja od 0,0°C)	1979	21	10	1	—	—	—	—	—	1	1	4	38	
	1980	27	8	3	—	—	—	—	—	—	5	19	62	
	1981	28	18	—	—	—	—	—	—	—	7	16	69	
	1982	23	21	2	—	—	—	—	—	—	3	4	53	
	1983	10	19	2	—	—	—	—	—	—	14	18	63	
	1984	21	16	2	—	—	—	—	—	—	2	12	53	
	1985	25	20	—	—	—	—	—	—	—	6	7	58	
	1986	17	26	7	3	—	—	—	—	—	—	—	22	75
	1987	28	10	17	—	—	—	—	—	—	—	—	14	69
	1988	18	5	5	1	—	—	—	—	—	17	15	51	
Broj toplih dana (mak- simalna temperatura veća ili jednaka 25,0°C)	1979	—	—	—	—	13	21	14	14	2	—	—	64	
	1980	—	—	—	—	—	6	16	16	2	—	—	40	
	1981	—	—	—	—	5	13	19	17	3	—	—	57	
	1982	—	—	—	—	7	17	24	19	—	—	—	67	
	1983	—	—	—	—	9	11	30	21	7	—	—	78	
	1984	—	—	—	—	1	8	9	8	6	—	—	32	
	1985	—	—	—	—	11	8	22	20	9	—	—	70	
	1986	—	—	—	3	12	12	18	21	5	—	—	71	
	1987	—	—	—	—	3	14	26	14	20	—	—	77	
	1988	—	—	—	—	3	13	28	22	6	—	—	72	
Broj vrućih dana (mak- simalna temperatura veća ili jednaka 30,0°C)	1979	—	—	—	—	1	6	1	3	—	—	—	11	
	1980	—	—	—	—	—	1	—	4	—	—	—	5	
	1981	—	—	—	—	—	3	1	5	—	—	—	9	
	1982	—	—	—	—	—	1	2	2	9	—	—	14	
	1983	—	—	—	—	—	—	11	3	—	—	—	14	
	1984	—	—	—	—	—	—	4	1	—	—	—	5	
	1985	—	—	—	—	—	1	7	5	—	—	—	13	
	1986	—	—	—	—	—	—	3	8	—	—	—	11	
	1987	—	—	—	—	—	—	15	1	2	—	—	18	
	1988	—	—	—	—	—	—	12	9	—	—	—	21	

## 1.1.5.

## Meteorološki podaci Opservatorija Zagreb, Grič (nastavak)

	Godina	Sije- čan]	Ve- ljača	Ožu- jak	Tra- vanj	Svi- banj	Li- panj	Sr- panj	Kole- voz	Ru- jan	Lis- topa'	Stu- den	Pro- sinac	Go- dina
Broj vedrih dana (srednja dnevna na- oblaka ma- nja od 2,5 desetina)	1979	4	3	4	4	9	5	4	14	11	3	—	1	62
	1980	2	3	1	6	2	3	6	12	3	4	2	4	48
	1981	8	6	2	6	3	5	8	9	5	2	2	—	56
	1982	—	7	9	1	7	4	2	10	9	1	2	1	53
	1983	8	5	3	1	5	5	12	8	11	9	5	5	77
	1984	5	1	3	4	1	5	8	11	9	4	4	1	56
	1985	2	6	1	6	2	3	12	15	14	14	2	4	81
	1986	3	1	3	2	8	2	8	10	11	10	6	2	66
	1987	1	4	5	8	2	4	12	7	10	3	1	5	62
	1988	3	3	3	7	1	2	11	14	8	4	3	4	63
Broj oblač- nih dana (srednja dnevna na- oblaka veća od 7,5 desetina)	1979	18	19	15	12	6	9	11	8	7	14	20	14	153
	1980	23	13	14	17	19	14	11	8	11	14	16	16	176
	1981	9	13	15	11	12	15	7	9	10	16	8	21	146
	1982	17	13	11	18	10	12	10	9	9	18	17	23	167
	1983	11	12	10	13	11	12	1	11	5	8	14	14	122
	1984	20	24	19	17	13	8	6	5	10	12	15	27	176
	1985	18	11	26	14	12	13	5	4	4	8	18	17	150
	1986	20	24	19	12	11	11	11	4	7	9	14	19	161
	1987	18	16	13	11	13	10	4	8	5	22	20	18	158
	1988	19	13	15	11	10	8	3	5	8	10	15	10	127
Broj dana s kišom	1979	10	12	15	17	8	16	13	11	10	10	15	16	153
	1980	4	10	15	15	22	19	16	13	7	13	9	11	154
	1981	4	5	14	9	12	13	10	9	16	16	4	15	127
	1982	3	3	11	15	9	15	13	10	8	15	6	17	125
	1983	5	5	9	11	14	15	9	15	6	6	5	3	103
	1984	9	9	8	15	23	15	17	13	12	10	10	10	151
	1985	2	1	16	17	13	19	8	8	5	9	18	7	123
	1986	—	2	11	11	17	17	11	8	6	8	4	4	99
	1987	5	9	9	14	19	15	6	11	5	14	19	5	131
	1988	10	14	11	15	12	16	8	8	8	14	4	8	128
Broj dana sa snijegom	1979	13	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	27
	1980	15	2	4	2	—	—	—	—	—	—	8	8	39
	1981	6	11	2	—	2	—	—	—	—	—	4	8	33
	1982	11	7	4	4	—	—	—	—	—	—	—	1	27
	1983	2	7	1	—	—	—	—	—	—	—	3	9	22
	1984	12	11	3	—	—	—	—	—	—	—	—	8	34
	1985	11	7	2	—	—	—	—	—	—	—	6	2	28
	1986	—	15	4	2	—	—	—	—	—	—	—	1	22
	1987	11	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	1	19
	1988	—	5	4	2	—	—	—	—	—	—	3	2	16

## 1.1.5.

## Meteorološki podaci Opservatorija Zagreb, Grič (nastavak)

	Godina	Sije- čanj	Ve- ljača	Ožu- jak	Tra- vanj	Svi- banj	Li- panj	Sr- panj	Kolo- voz	Ru- jan	Lis- topad	Stu- deni	Pro- sinac	Go- dina
Broj dana s tučom	1979	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2
	1980	—	—	—	—	1	—	1	1	—	—	1	—	4
	1981	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1
	1982	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	2
	1983	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
	1984	1	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	3
	1985	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1986	—	—	1	1	—	2	—	—	—	—	—	—	4
	1987	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1988	1	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2
Broj dana s olujnim vjetrom (8 ili više po Beafortu)	1979	—	—	1	1	3	1	—	1	—	—	—	1	8
	1980	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	2
	1981	1	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	4
	1982	—	—	1	—	1	1	—	—	—	—	1	1	5
	1983	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2	4
	1984	—	1	1	—	—	—	—	—	2	2	—	—	6
	1985	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	2
	1986	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1987	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1988	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Neke vrijednosti za razdoblje 1971—1980, i za godinu 1988.

Tlak zraka (hPa) visina barometra 162,5 m	1971—1980	999,5	997,4	996,2	993,4	995,4	995,7	996,1	997,4	999,5	999,7	999,1	1000,9	997,5
	1988	996,9	994,4	991,7	996,0	995,1	993,5	996,4	995,7	998,8	1001,4	1002,9	1001,3	997,0
Relativna vlažnost zraka (%)	1971—1980	80	73	65	62	65	66	65	70	74	76	79	80	71
	1988	82	72	64	63	65	68	57	62	74	82	75	78	70
Trajanje sijanja sunca (sati)	1971—1980	47	76	130	155	207	212	243	234	170	119	60	55	1708
	1988	51	89	121	167	187	232	315	284	189	104	92	101	1932
Brzina vje- tra m/sek.	1971—1980	1,7	2,1	2,3	2,4	2,1	2,0	1,8	1,7	1,7	1,7	1,9	1,7	1,9
	1988	1,1	1,8	1,9	1,7	1,5	1,4	1,5	1,5	1,5	1,2	1,4	1,2	1,5



## 1.1.6.

Potresi s epicentrom u okolici Zagreba<sup>1)</sup>

	Ukupan broj potresa	Najjači potres u godini		
		intenzitet <sup>2)</sup> MCS	epicentar	datum
1900	12	IV—V	Kašina	19. I
1901	23	VII	Zagreb, Šestine	19. XII
1902	31	VI	Kraljev Vrh, Čučerje	24. X
1903	19	V—VI	Pisarovina	19. VIII
1904	9	VI	Lasinja	2. III
1905	89	VII—VIII	Planina, Čučerje	17. XII
1906	300	VIII	Planina, Kašina	2. I
1907	61	V	Kašina	18. VI
1908	26	VI—VII	Zabok	22. II
1909	47	VIII—IX	Pokuplje	8. X
1910	40	VI—VII	Pokuplje	28. I
1911	26	V—VI	Bistra, Kraljev Vrh	18. X
1912	24	VI	Pokuplje	29. VI
1913	23	VI	Pokuplje	31. VII
1914	22	(VI)	Metlika	24. III
1915	11	V	Sv. Jana	7. XI
1916	18	VII	Globoko	18. IX
1917	86	VII—VIII	Stojdraga, Brežice	29. I
1918	25	VI	Petrovina, Slavetić	29. I
1919	18	(V)	Zumberačka gora	28. XI
1920	65	VI	Videm-Krško	17. X
1921	5	IV	Brežice	25. XII
1922	10	VI	Kalnik	22. II
1923	19	(V)	Kalnik	27. II
1924	6	(VI)	Kostanjevica	3. XII
1925	25	(VI)	Brežice	1. VII
1926	8	VII	Kašina	12. V
1927	4	IV	Pokuplje	28. V
1928	28	VII—VIII	Stojdraga, Brežice	25. VIII
1929	16	V	Turopolje	25. III

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na područje oko 80 km, uokolo Zagreba.

<sup>2)</sup> Podaci u zagradama znače da intenzitet dotičnog potresa nije mogao biti sa sigurnošću utvrđen.

## 1.1.6.

Potresi s epicentrom u okolini Zagreba<sup>1)</sup> (nastavak)

	Ukupan broj potresa <sup>2)</sup>	Najjači potres u godini		
		intenzitet <sup>2)</sup> °MCS	epicentar	datum
1930	16	IV	Remete	31. VIII
1931	17	(V)	Gorjanci	13. IV
1932	11	(V)	Ivančica	2. III
1933	26	V—VI	Kašina, Markuševac	10. VI
1934	10	(V)	Zagrebačka gora	13. IX
1935	14	(V)	Zumberačka gora	31. III
1936	17	V—VI	Oroslavlje, Zabok	1. XI
1937	23	VI	Pokuplje	10. III
1938	17	VIII	Bilogora	27. III
1939	15	(V)	Črnomelj	18. IX
1940	22	VII	Kostanjevica	9. III
1941	16	(V)	Zumberačka gora	9. XII
1942	5	IV	Zelina, Moravče	12. VI
1943	4	(IV)	Nepoznat	30. VII
1944	—	—	—	—
1945	1	(III)	Nepoznat	22. IX
1946	11	(IV)	Zagrebačka gora	22. I
1947	14	(V)	Sv. Ivan Zabno	16. VIII
1948	8	(VI)	Nepoznat	27. IX
1949	15	VI	Videm	10. VI
1950	25	V	Pisarovina	1. XI
1951	14	V	Krašić, Črnomelj	1. II
1952	9	VI	Kalnik	16. IX
1953	8	VII	Artiče, Globoko	1. X
1954	9	VI	Zlatar	7. VII
1955	14	VI	Ozalj, Krašić	19. VII
1956	11	V	Kašina	4. X
1957	9	(V)	Nepoznat	15. XI
1958	6	(IV)	Nepoznat	11. I
1959	6	(IV)	Slovenija	1. I

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na područje oko 80 km, uokolo Zagreba.

<sup>2)</sup> Podaci u zagradama znače da intenzitet dotičnog potresa nije mogao biti sa sigurnošću utvrđen.

## 1.1.6.

Potresi s epicentrom u oklici Zagreba<sup>1)</sup> (nastavak)

	Ukupan broj potresa	Najjači potres u godini		
		intenzitet <sup>2)</sup> °MCS	epicentar	datum
1960	5	(V—VI)	Slovenija	21. III
1961	4	IV	Kašina	27. XI
1962	14	(III)	Zagrebačka gora	7. VI
1963	17	(VI)	Okolica Karlovca	23. VI
1964	19	VII	Bilogora	25. V
1965	16	IV	Vlahović, Sisak	7. IV
1966	25	VI—VII	Topusko	11. XI
1967	12	V	Krapinske Toplice	24. X
1968	9	V	Petrinja	7. VIII
1969	18	IV—V	Veliko Trgovišće	18. IX
1970	25	V	Vidovec, Planina	8. IV
1971	9	IV—V	Desinić	3. XII
1972	18	IV	Varaždin	11. IV
1973	36	VI—VII	Ivanec	11. VI
1974	51	IV	Petrinja	25. VII
1975	30	V—VI	Zagreb	7. IX
1976	39	V—VI	Draganići	28. XI
1977 <sup>3)</sup>	95	V—VI	Zelina	16. II
1978	70	V—VI	Novi Marof	23. XI
1979	27	V	Sunja	19. I
1980	73	V	Lasinja	17. VIII
1981	52	V—VI	Zrinska gora	29. I
1982	31	VII	Ivanšćica	16. III
1983	45	V	Zelina	21. IV
1984	51	VI	Kostanjevica ob Krki	11. III
1985	65	IV—V	Krško	20. VI
1986	38	IV—V	Glina	10. I
1987	39	V	Sv. Nedelja	22. III
1988	66	V	Ludbreg	12. VI

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na područje oko 80 km, uokolo Zagreba.

<sup>2)</sup> Podaci u zagradama znače da intenzitet dotičnog potresa nije mogao biti sa sigurnošću utvrđen.

<sup>3)</sup> Uzeti su u obzir i podaci seizmološke postaje Puntijarka na kojoj se nalazi seizmograf velike osjetljivosti što je uzrok povećanog broja ukupno registriranih potresa u odnosu na prethodne godine.

# 1.1.7. Vodostaj Save

	Siječanj		Veljača		Ožujak		Travanj		Svibanj		Lipanj		Srpanj	
	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV
1944	-128	-68	-134	-96	-104	-10	-112	-30	-128	-30	-128	100	-120	-26
1945	-128	-90	-116	88	-108	-20	-118	-10	-116	120	-144	-96	-168	6
1946	-148	-76	-139	-10	-136	-48	-150	-122	-154	-120	-162	-28	-146	32
1947	-172	-1	-176	254	-20	307	-60	100	-125	-31	-150	-26	-164	-10
1948	-108	278	-136	120	-140	-42	-142	120	-142	-78	-122	230	-48	270
1949	-144	280	-171	-137	-152	-132	-151	-100	-145	-62	-162	-105	-172	-85
1950	-140	-100	-146	216	-118	-34	-119	110	-111	-32	-144	-105	-158	-130
1951	-62	120	-26	283	-12	150	-40	270	-34	184	-90	50	-112	28
1952	-82	50	-84	40	-60	200	-52	210	-128	-54	-140	-75	-158	-52
1953	-90	328	-96	-22	-86	-30	-84	30	-105	58	-80	96	-119	-50
1954	-142	-76	-149	-102	-60	226	-122	-2	-56	302	-54	322	-84	42
1955	-98	12	-84	218	-64	290	-76	130	-70	175	-80	50	-100	-36
1956	-66	73	-112	30	-120	20	-62	270	-58	300	-39	309	-91	20
1957	-120	48	-110	218	-99	-12	-98	189	-76	162	-98	46	-120	142
1958	-101	88	-94	317	-42	304	-30	123	-84	32	-120	110	-96	8
1959	-50	52	-96	-51	-101	-2	-62	204	-64	266	-72	107	-64	279
1960	-54	236	-43	257	-20	262	-35	86	-72	30	-103	-30	-76	53
1961	-74	242	-72	105	-80	-17	-94	58	-68	271	-65	81	-87	254
1962	-34	374	-80	35	-78	352	-15	220	-56	246	-61	96	-74	306
1963	-66	252	-76	49	-76	382	-25	64	-52	144	-62	70	-111	-57
1964	-130	-68	-134	-6	-106	224	-48	160	-83	67	-100	126	-99	230
1965	-50	182	-80	260	-84	164	-53	218	-30	176	-60	272	-73	272
1966	-84	51	-80	156	-65	139	-42	107	-78	38	-101	36	-102	106
1967	-92	55	-94	13	-84	95	-33	264	-76	128	-106	83	-132	-47
1968	-108	-28	-103	296	-93	52	-110	-15	-121	1	-106	202	-141	-34
1969	-113	130	-79	188	-14	203	-41	82	-68	294	-93	252	-112	97
1970	-87	280	-65	68	-64	243	64	230	-52	201	-91	68	-106	136
1971	-106	232	-98	176	-117	221	-58	222	-100	106	-114	-34	-144	-78
1972	-140	-82	-148	260	-74	176	-70	291	-43	396	-82	220	-111	234
1973	-120	-82	-122	188	-102	-40	-84	229	-120	-25	-122	190	-114	-2
1974	-110	-30	-109	121	-108	102	-128	16	-112	114	-106	281	-110	284
1975	-125	-91	-138	-102	-142	279	-49	348	-72	90	-76	212	-63	338
1976	-140	-102	-150	-76	-121	22	-98	274	-106	158	-128	91	-148	-18
1977	-56	194	-30	267	-96	31	-72	311	-110	12	-146	-84	-142	46
1978	-133	209	-134	211	-82	130	-117	214	-65	111	-101	212	-113	76
1979	-139	441	-69	279	-76	248	-120	202	-114	175	-145	-8	-161	27
1980	-147	52	-146	240	-155	-18	-150	120	-120	68	-132	47	-135	111
1981	-168	-8	-168	-45	-165	196	-165	-58	-128	84	-150	176	-162	-7
1982	-178	369	-214	-176	-214	-28	-162	-28	-177	244	-172	232	-194	-51
1983	-156	-64	-183	-99	-134	278	-159	79	-176	-9	-186	-87	-214	-140
1984	-162	51	-174	-33	-117	243	-122	286	-132	107	-171	186	-185	149
1985	-213	309	-180	-40	-161	210	-91	124	-135	208	-179	200	-214	-86
1986	-172	30	-204	-103	-204	219	-86	165	-197	-7	-151	248	-230	-127
1987	-247	-91	-253	172	-230	293	-168	55	-176	34	-224	-41	-256	-13
1988	-226	32	-186	54	-194	62	-179	-20	-213	-40	-230	210	-275	-115

NV niski vodostaj VV visoki vodostaj

Kolovoz		Rujan		Listopad		Studeni		Prosinac		U toku godine			
NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	datum	VV	datum
-146	- 48	-152	2	- 82	246	- 30	286	- 84	248	-152	3. IX	286	1. XI
-168	- 30	-170	- 46	-174	- 62	-156	- 50	-150	90	-174	22. X	120	3. V
-172	-110	-182	-130	-187	-124	-126	118	-140	42	-187	19. X	118	19. XI
-183	-162	-196	-153	-204	-176	-198	- 44	-136	204	-204	23. X	307	9. III
-118	- 34	-132	- 34	-146	246	- 76	376	-147	- 76	-147	30. XII	376	10. XI
-175	- 28	-175	-134	-185	-145	-169	302	-106	104	-185	27. X	302	29. XI
-163	- 60	-175	- 48	-161	- 54	- 70	230	- 10	220	-175	15. IX	230	5. XI
-140	- 90	-152	20	-142	36	-112	130	-126	86	-152	15. IX	283	8. II
-152	- 46	-132	114	- 62	285	- 62	243	- 47	282	-158	24. VII	285	28. X
-128	58	-125	190	-119	76	-112	98	-134	-108	-134	20. XII	328	2. I
-115	- 70	-134	108	-122	78	-130	340	- 86	255	-149	3. II	340	12. XI
-120	15	-135	210	-136	220	- 68	160	- 90	- 16	-136	5. X	290	26. III
-105	- 8	-126	- 76	-122	98	- 80	169	-112	- 18	-126	26. IX	309	3. VI
-114	22	-114	100	-106	125	-114	88	-114	107	-120	23. I	218	19. II
-113	- 26	-110	21	- 97	232	- 85	180	- 72	260	-120	20. VI	317	28. II
- 75	29	- 98	- 10	-106	276	- 52	266	- 8	405	-106	27. X	405	29. XI
- 99	10	- 90	266	46	308	4	316	22	334	-103	28. VI	334	11. XI
-105	132	-122	52	-129	330	- 55	282	- 68	132	-129	2. X	330	20. X
-112	- 55	-119	124	-128	- 73	- 86	288	- 63	296	-128	14. X	374	3. I
-121	218	- 83	249	-106	200	-107	180	- 98	80	-121	7. VIII	382	13. III
-114	13	-126	42	-130	514	- 75	114	- 80	231	-134	10. II	514	26. X
-102	133	- 84	336	- 88	285	- 98	288	0	344	-102	23. VIII	344	9. XII
- 97	140	-106	72	-100	118	- 4	316	- 52	486	-106	27. IX	486	4. XII
-149	-102	-152	3	-130	213	- 96	280	-104	95	-152	30. IX	280	7. XI
-140	46	-126	259	-127	18	-132	266	-106	236	-141	12. VII	296	26. II
-112	280	- 84	106	-124	- 76	-131	297	- 81	45	-131	4. XI	297	16. XI
-119	40	-132	4	-144	27	-140	222	-130	20	-144	20. X	280	7. I
-150	- 40	-165	- 92	-166	- 66	-168	8	-123	- 43	-168	2. XI	232	23. I
-104	145	-114	102	-126	- 22	-120	260	-105	193	-148	5. II	396	17. V
-137	- 96	-146	429	- 84	308	-103	250	-121	100	-146	17. IX	429	27. IX
-124	80	-108	310	0	446	- 72	131	-106	44	-128	23. IV	446	1. X
-118	- 43	-131	- 58	-144	170	-130	136	-108	160	-144	18. X	348	8. IV
-138	- 6	-136	106	-122	223	- 80	223	- 84	310	-150	10. II	310	8. XII
-141	252	-136	- 3	-153	- 71	-154	104	-136	71	-154	1. XI	311	10. IV
-156	- 67	-174	96	-158	219	-183	-154	-181	181	-183	26. XI	219	2. X
-148	- 38	-154	145	-143	- 19	-131	354	-107	158	-161	22. VII	441	30. I
-166	- 14	-166	84	-185	419	- 90	194	-106	222	-185	4. X	419	10. X
-187	- 40	-187	127	-168	124	-189	- 48	-172	160	-189	25. XI	196	14. III
-208	60	-198	- 40	-196	208	-160	368	-132	296	-214	28. II	369	2. I
-228	-119	-226	- 5	-221	197	-230	-122	-223	245	-230	24. XI	278	26. III
-208	- 8	-219	255	-161	247	-185	- 22	-194	75	-219	6. IX	286	4. IV
-235	- 31	-244	-108	-260	-236	-257	102	-190	177	-260	28. X	309	25. I
-253	204	-243	49	-258	63	-243	200	-234	- 6	-258	16. X	248	6. VI
-249	252	-273	83	-250	178	-206	297	-213	84	-273	24. IX	297	15. XI
-293	- 30	-257	111	-270	23	-282	-227	-280	- 87	-293	19. VIII	210	7. VI

## 1.2. Razvitak grada

### 1.2.1. Stanovništvo prema popisima

	Stanovnici			Domaćinstva	Površina u ha
	ukupno	muški	ženski		
1857	16 657	...	...	...	...
1869	19 857	9 724	10 133	...	...
1880	30 830	16 591	14 239	...	...
1890	40 268	20 816	19 452	...	333
1900	61 002	30 976	30 026	...	6 437
1910	79 038	39 737	39 001	...	6 437
1921	108 674	55 016	53 658	...	6 437
1931	185 581	92 105	93 476	44 231	6 437
1948	279 623	129 669	149 954	109 800	7 499
1953	350 829	162 721	188 108	126 679	23 574
1961	430 802	201 195	229 607	156 580	49 560
1971	602 205	285 530	316 675	213 628	49 795
1981	768 700	361 513	407 187	265 521	126 154

1368. godina — 2810 stanovnika (prema popisu kuća),

1742. godina — 5600 stanovnika (prema popisu kuća kanonika Pepelka),

1805. godina — 7706 stanovnika (popis stanovništva bez svećenstva i plemstva),

1850. godina — 16 036 stanovnika.

## 1.2.2. Zaposleni u društvenom sektoru

	1956	1962	1966	1971	1975	1976
<b>UKUPNO</b>	<b>143 995</b>	<b>214 138</b>	<b>228 302</b>	<b>268 756</b>	<b>297 607</b>	<b>317 849</b>
<b>Privreda</b>	<b>117 586</b>	<b>174 670</b>	<b>184 599</b>	<b>220 777</b>	<b>241 075</b>	<b>256 484</b>
Industrija	56 271	81 618	81 839	99 499	111 199	117 173
Poljoprivreda	1 175	1 310	1 840	2 323	3 183	3 288
Sumarstvo	112	544	278	328	291	432
Građevinarstvo	14 488	23 447	23 032	32 773	33 530	36 830
Promet	10 433	12 730	14 790	17 451	19 412	20 301
Trgovina	16 051	23 900	25 761	34 624	38 412	41 624
Ugostiteljstvo	3 994	7 216	5 310	6 244	7 762	8 460
Obrtništvo	12 147	17 970	17 569	18 673	17 628	18 366
Stambeno-komunalna djelatnost	2 915	5 935	6 180	8 862	9 658	10 010
<b>Neprivreda</b>	<b>26 409</b>	<b>39 468</b>	<b>43 703</b>	<b>47 979</b>	<b>56 532</b>	<b>61 365</b>
Kulturno prosvjetna djelatnost	9 460	14 980	18 137	19 689	22 556	24 584
Socijalno-zdravstvena djelatnost	8 797	12 545	15 326	16 132	18 828	20 406
Državna uprava i pravosuđe	4 019	5 254	4 365	4 808	5 492	6 375
Financije i osiguranje	2 103	3 295	3 187	4 284	5 782	6 599
Privredne komore i savezi	332	623	186	208	227	235
Političke i društvene organizacije	700	1 732	1 498	1 668	1 847	1 179
Zavodi za socijalno osiguranje	998	1 039	1 004	1 190	1 800	1 987

## 1.2.2. Zaposleni u društvenom sektoru<sup>1</sup>

	1980	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Ukupno</b>	<b>364 523</b>	<b>388 262</b>	<b>396 440</b>	<b>404 751</b>	<b>408 626</b>	<b>405 766</b>
<b>Privreda</b>	<b>290 909</b>	<b>307 482</b>	<b>313 758</b>	<b>319 436</b>	<b>320 778</b>	<b>317 149</b>
Industrija	109 977	118 295	120 266	123 108	120 942	121 684
Poljoprivreda i ribarstvo	1 772	2 477	2 567	2 451	2 466	2 551
Sumarstvo	345	481	526	531	543	538
Vodoprivreda	650	850	826	828	857	809
Građevinarstvo	45 755	45 489	45 391	45 842	48 379	47 961
Promet i veze	25 545	24 276	25 908	26 447	26 711	26 619
Trgovina	46 259	48 167	48 633	49 684	50 640	50 653
Ugostiteljstvo i turizam	11 364	11 657	11 785	11 291	11 827	11 677
Obrtništvo i osobne usluge	13 971	16 722	17 815	18 251	17 009	15 621
Stambeno-komunalna djelatnost	9 810	10 715	10 145	9 879	9 880	9 066
Financijske, tehničke i posl. usluge	26 461	28 253	30 299	31 460	29 919	30 362
<b>Neprivreda</b>	<b>73 614</b>	<b>80 780</b>	<b>82 682</b>	<b>85 315</b>	<b>87 848</b>	<b>88 627</b>
Financ., tehničke i poslovne usluge u neprivredi	308	306	333	336	395	392
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	31 794	34 279	34 917	36 018	36 824	37 151
Zdravstvena i socijalna zaštita	25 164	28 669	29 481	30 450	31 553	32 211
Društveno-političke zajednice i organizacije	16 348	17 526	17 951	18 511	19 076	18 873

<sup>1</sup>) Od 1977. prati se prema novoj klasifikaciji djelatnosti. Svi prikazani podaci predstavljaju stanje 30. IX u godini

### 1.2.3. Indeksi industrijske proizvodnje

1939	1946	1951	1955	1960	1965	1970	1975	1977	1978	1979	1980	1981	1982
100	145	282	327	600	873	1194	1509	1700	1815	1920	1958	1997	
69	100	195	226	414	602	823	1041	1172	1252	1324	1350	1377	
36	51	100	116	213	310	423	535	603	644	681	694	708	
31	44	86	100	184	267	365	462	520	555	587	599	611	
17	24	47	55	100	146	199	252	283	303	320	326	333	
12	17	32	38	69	100	137	173	195	208	220	224	229	
8	12	24	27	50	73	100	126	142	152	161	164	167	
7	9	19	22	41	59	80	100	113	120	127	130	133	
6	8	17	20	36	52	71	88	100	107	113	115	117	
6	8	16	19	34	49	66	83	94	100	106	108	111	
6	8	15	18	32	46	62	78	88	94	100	102	104	
6	8	15	18	31	45	61	77	87	92	98	100	102	
6	8	15	18	30	44	60	76	85	90	96	98	100	97*

\* Prikazani podatak odnosi se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina). Indeks za 1982. godinu izračunat je na bazi 1981 = 100 i nije ga moguće izračunati na bazi ostalih godina zbog navedene promjene teritorija. Od 1983. godine indeksi su objavljeni na 98 str.

### 1.2.4. Završeni stanovi

	1956—1960		1956—1965		1956—1970		1956—1975		1956—1988	
	broj stanova	površina m <sup>2</sup>	broj stanova	površina m <sup>2</sup>	broj stanova	površina m <sup>2</sup>	broj stanova	površina m <sup>2</sup>	broj stanova	površina m <sup>2</sup>
<b>Ukupno</b>	11 484	581 733	40 274	1 996 127	72 259	3 731 061	107 222	5 615 687	200 526	11 831 811
Društveni sektor	8 189	418 793	23 833	1 229 909	44 751	2 355 207	67 765	3 582 714	120 526	6 867 483
Privatni sektor	3 295	162 940	16 441	766 218	27 508	1 375 854	39 457	2 032 973	80 000	4 964 328
<b>Vrste stana</b>										
Posebne sobe	759	12 663	2 158	32 451	2 351	35 317	2 351	35 317	2 351	35 317
Jednosobni	3 565	123 577	11 325	358 141	20 001	637 718	31 803	1 015 913	53 930	1 814 712
Dvosobni	5 629	324 166	19 975	1 084 026	37 039	2 055 025	52 098	2 918 103	84 423	4 905 270
Trosobni	1 451	111 254	6 078	445 761	11 443	850 218	18 533	1 388 020	44 838	3 477 821
Četiri i višesobni	80	10 073	738	75 748	1 425	152 783	2 437	258 334	14 984	1 598 691



## 1.2.5. Motorna vozila i gradski promet

	Cestovna motorna vozila		Tramvaj				Gradski autobus			Prevezeni putnici uspinjačom u tis.
	ukupno	u privatnom vlasništvu	prometna dužina linija u km	vozila		prevezeni putnici u tis.	dužina linija km	broj autobusa	prevezeni putnici u tis.	
				motorna	priključna					
1930	...	...	17	64	43	30 533	...	...	...	643
1939	...	...	22	86	47	49 871	7	20	744	867
1945	2 991	...	25	87	63	65 262	4	6	483	884
1950	3 482	1 172	36	97	88	101 981	13	20	4 523	1 121
1955	4 374	2 045	34	100	90	142 980	69	33	11 450	1 532
1960	18 789	12 510	36	129	100	174 070	395	79	39 734	987
1965	38 373	29 606	39	135	138	196 919	564	155	67 587	918
1970	81 497	71 135	38	136	173	184 126	525	192	79 003	—
1975	117 064	103 503	38	144	174	171 627	646	230	91 672	566
1980	179 523	161 011	43	190	226	187 128	1 378	336	111 425	892
1985	192 680	173 048	47	225	226	230 514	1 660	451	139 088	925
1988	217 386	196 498	50	248	238	253 536	1 771	502	152 955	1 001

## 1.2.6. Prodavaonice, zaposleni i promet u maloprodaji

	Broj		Promet u mil. dinara		Broj stanovnika na jednu prodavaonicu	Prodajni prostor	
	prodavaonica	zaposlenih	ukupno	po jednom zaposlenom		po jednoj prodavaonici u m <sup>2</sup>	po jednom stanovniku u m <sup>2</sup>
1939	3 654	...	...	...	68	...	...
1946	2 007	...	...	...	134	...	...
1951	1 127	4 568	164,8	0,036	268	...	...
1956	1 520	6 980	448,0	0,064	270	...	...
1961	1 730	9 238	1 092,0	0,118	268	...	...
1966	2 083	12 193	2 816,2	0,231	268	50,6	0,18
1971	2 346	15 969	6 488,8	0,406	260	...	...
1976	2 462	18 611	18 026,0	0,969	300	78,8	0,28
1980	2 489	18 821	43 719,0	2,322	321	107,8	0,35
1985	2 863	21 145	303 456	14,635	318	...	...
1988	2 954	22 246	3 739 106	168,1	316	...	...

## 1.2.7. Izvoz i uvoz robe u industriji

u milijunima dinara

	Izvoz		Uvoz	
	ukupno	na konvertibilno područje	ukupno	sa konvertibilnog područja
1965	885	416	566	395
1970	1 557	907	1 718	1 452
1975	5 271	3 151	11 968	10 768
1980 <sup>1)</sup>	16 764	10 727	52 525	39 302
1980 <sup>1)</sup>	10 460	5 290	13 588	10 583
1981	13 464	5 233	16 571	11 971
1982	20 464	8 857	23 582	16 548
1983	31 588	16 205	29 575	18 202
1984	61 408	33 274	68 661	40 120
1985	98 437	44 807	114 645	77 070

<sup>1)</sup> U razdoblju 1965—1980. godina, izvoz-uvoz robe u industriji pratio se po organizacionom principu. U 1980. godini prelazi se na praćenje po teritorijalnom principu, stoga je u ovoj tabeli 1980. godina prikazana na oba načina, kako bi se mogle uočiti razlike koje proizlaze iz takvog praćenja.

Obračunska vrijednost:

1965. god. 1 USA \$ = 12,50 din.	1975. god. 1 USA \$ = 17,00 din.
1970. god. 1 USA \$ = 15,00 din.	1980. god. 1 USA \$ = 27,30 din.
1982. god. 1 USA \$ = 41,80 din.	
1983. god. 1 USA \$ = 63,40 din.	
1984. god. 1 USA \$ = 124,80 din.	
1985. god. 1 USA \$ = 185,70 din.	

## 1.2.8. Ugostiteljstvo i turizam

	Zaposleni u ugostiteljstvu	Promet u mil. din. ara		Broj ležaja u ugostiteljstvu	Posjetioci u tisućama		Noćenja u tisućama		Koficijent iskorištenosti smještajnih kapaciteta
		ukupno	po jednom zaposlenom		ukupno	strani	ukupno	stranih turista	
1938	...	...	...	...	71,5	31,9	143,3	63,7	...
1940	...	...	...	...	68,5	13,7	156,6	40,4	...
1949	6 051	13,3	0,002	...	122,0	3,7	553,2	27,0	...
1954	4 060	42,4	0,010	1 132	163,1	31,9	386,3	77,2	0,93
1959	4 657	74,1	0,016	1 646	189,2	56,3	424,4	114,4	0,71
1964	6 053	170,6	0,028	1 527	333,6	139,8	557,3	225,9	0,98
1969	5 819	352,5	0,061	2 358	466,2	259,0	725,9	409,0	0,84
1975	7 529	1402,0	0,186	3 904	556,5	237,3	934,3	393,0	0,66
1980	8 751	3624,0	0,414	4 020	613,6	223,4	999,2	340,9	0,68
1985	8 910	21 806	2,447	5 343	707,0	278,7	1124,7	410,6	0,57
1988	9 025	269 008	29,807	9 379	788,1	368,2	1250,6	542,9	0,37

## 1.2.9. Priključci javnog vodovoda, kanalizacije, plina, električne energije i telefonski pretplatnici

	Broj priključaka				Telefonski pretplatnici
	na javni vodovod	kanalizaciju	električne energije	plina	
1930	5 994	6 458	...	8 913	...
1939	8 097	11 613	55 752	13 709	...
1945	9 219	12 533	...	17 008	...
1950	9 828	12 790	...	16 339	...
1955	10 993	13 816	82 304	17 798	5 553
1960	13 629	16 632	123 775	23 581	...
1965	20 063	20 892	145 423	31 788	32 979
1970	28 587	25 876	189 464	42 583	52 800
1975	37 704	30 869	206 427	55 853	70 156
1980	45 593	33 614	271 509	76 922	106 551
1985	67 481	43 454	325 341	88 084	167 157
1988	71 897	45 673	342 305	95 856	213 159

## 1.2.10. Zelene površine grada

	Park šume ha	Gradski parkovi i travnjaci ha	Drvoredi	
			broj drveća	dužina km
1939	16,4	16	5 397	44,8
1946	16,4	18	6 205	52,8
1950	16,4	38	6 554	52,0
1955	77,9	60	7 041	52,2
1960	135	88	6 787	52,7
1965	135	102	6 887	54,1
1970	681	171	6 970	54,1
1975	681	260	7 759	61,4
1980	681	402	7 630	62,1
1985	1020	641	10 151	79,0
1986	1020	694,4	11 619	81,9

**1.2.11.**Društveni proizvod i narodni dohodak u društvenom sektoru  
— teritorijalni princip

u tisućama dinara

	Društveni proizvod	Amortizacija	Narodni dohodak	Materijalni troškovi
1961	2 109 270	94 710	2 014 560	2 434 010
1965	4 932 270	290 850	4 641 420	4 974 050
1970	10 707 461	692 005	10 015 456	10 588 446
1975	31 508 659	2 181 398	29 327 261	42 704 826
1980	100 907 229	9 630 328	91 276 901	107 781 292
1981	141 361 807	12 453 210	128 908 597	154 214 008
1982	181 376 465	18 288 717	163 087 748	208 899 830
1983	250 265 982	25 308 809	224 957 273	287 038 484
1984	389 881 228	38 670 514	351 210 714	478 650 846
1985	714 399 804	57 313 067	657 086 737	904 819 950
1987	3 068 847 287	243 132 607	2 825 714 680	3 285 046 737

**1.2.12.**

## Investicije društvenog sektora — teritorijalni princip

u tisućama dinara

	Ukupno	Gradevinski radovi	Oprema s montažom	Ostalo
1966	1 014 544	466 922	511 201	36 421
1970	2 335 457	1 015 243	1 261 771	58 443
1975	8 085 009	4 522 533	3 343 341	219 135
1980	19 753 660	10 300 046	7 079 369	2 374 245
1981	25 987 723	12 442 425	11 390 474	2 154 824
1982	29 097 439	14 295 076	12 673 159	2 129 204
1983	33 430 757	13 203 606	17 762 224	2 464 927
1984	36 466 042	15 382 095	17 412 239	3 671 708
1985	92 565 190	31 651 482	55 584 431	5 325 277
1987	422 991 493	220 429 465	184 008 716	18 553 312

## 1.2.13. Osnovno obrazovanje

	Škole	U č e n i c i			Nastavnici
		ukupno	muški	ženski	
1938/39	37	16 815	...	...	520
1945/46	38	17 431	8 420	9 011	510
1951/52	54	30 448	...	...	734
1955/56	66	37 157	18 765	18 392	1 208
1960/61	95	53 753	27 389	26 364	2 043
1965/66	95	55 671	28 477	27 194	2 285
1970/71	96	53 512	27 166	26 346	2 648
1975/76	143	66 129	33 596	32 533	3 134
1980/81	141	73 979	37 867	36 112	3 719
1985/86	181	96 466	49 041	47 425	4 629
1986/87	181	98 494	50 154	48 340	4 721
1987/88	182	99 352	50 695	48 657	4 860

## 1.2.14. Srednjoškolsko obrazovanje

	Škole	U č e n i c i			Nastavnici
		ukupno	muški	ženski	
1938/39	39	14 329	...	...	1 083
1951/52	67	24 927	...	...	1 621
1955/56	63	25 043	14 345	10 698	1 574
1960/61	70	27 995	16 020	11 975	1 625
1965/66	80	35 901	19 376	16 526	1 348
1970/71	86	36 436	18 946	17 490	2 201
1975/76 <sup>1)</sup>	154	39 372	19 839	19 533	2 368
1980/81	73	38 527	19 202	19 325	3 251
1985/86	80	43 807	22 127	21 680	3 150
1986/87	79	44 782	23 096	21 686	3 327
1987/88	79	45 594	22 865	22 729	3 090

<sup>1)</sup> Godina u kojoj je započeto provođenje reforme srednjoškolskog obrazovanja

## 1.2.15. Više, visoke škole i fakulteti

	S t u d e n t i		Diplomirani studenti od 1946—1988 (kumulativno)		Nastavnici
	ukupno	žene	ukupno	žene	
1939/40	6 886	1 792	...	...	380
1945/46	8 630	2 913	168	...	302
1950/51	15 679	5 273	2 981	...	540
1955/56	15 506	5 274	14 127	3 125	687
1960/61	26 616	9 083	26 908	4 329	981
1965/66	27 984	11 483	46 087	10 318	1 668
1970/71	39 212	16 772	68 863	19 448	1 847
1975/76	46 884	19 697	99 204	32 132	2 003
1980/81	38 071	18 475	137 304	48 934	3 192
1985/86	32 268	15 065	184 644	70 421	3 344
1986/87	36 796	17 667	191 719	73 928	3 344
1987/88	37 545	18 195	198 288	77 168	3 486

## 1.2.16. Kultura i umjetnost

	K a z a l i š t a <sup>1)</sup>			Kinematografi			Radio pretplatnici	TV pretplatnici
	broj	predstave	posjetioци	broj	predstave	posjetioци u tis.		
1935	1	662	340 209	...	...	...	8 917	...
1939	1	695	362 846	...	...	...	14 776	...
1946	1	498	378 982	...	...	...	...	...
1950	5	1 125	707 824	18	13 602	5 753	...	...
1955	6	1 185	625 389	29	17 930	7 845	59 024	...
1960	5	1 278	639 814	33	27 746	10 257	102 947	5 034
1965	5	993	505 522	35	30 973	8 794	159 177	57 772
1970	9	1 381	476 011	31	28 206	5 657	152 550	124 750
1975	10	1 816	709 684	30	26 800	5 662	192 583	169 389
1980	10	2 073	782 751	31	27 100	5 908	189 986	189 479
1985	10	2 475	792 769	31	28 433	5 980	232 034	224 073
1987	11	2 644	790 734	30	28 319	5 464	239 883	228 445

<sup>1)</sup> Podaci o broju predstava i posjetilaca odnose se na sezonu koja završava u prikazanoj kalendarskoj godini.

## 1.2.17. Biblioteke

	1956	1960	1964	1968	1971	1974	1977	1980	1983	1986
Broj biblioteka	545	496	484	430	452	429	381	306	276	265
Broj knjiga i časopisa u tis.	1 790	2 582	3 247	3 924	4 678	4 702	5 279	6 357	5 951	7 063

## 1.2.18. Prosječne godišnje stope rasta cijena

u %

	1953— 1955	1956— 1960	1961— 1965	1966— 1970	1971— 1975	1976— 1980	1981— 1985	1986— 1988
Prodajne cijene proizvođača ind. proizvoda	...	...	...	...	15,2	10,7	46,2	117,7
Maloprodajne cijene	2,9	5,4	11,9	10,5	20,9	17,9	48,4	136,2
Troškovi života	4,9	4,0	13,9	10,6	20,7	18,8	47,7	136,9
Cijene ugosti- teljskih usluga	...	...	..	...	21,8	20,4	43,5	139,3

## 1.2.19. Vrijednost i namjenska struktura vrijednosti osobne potrošnje

	1968	1973	1978	1983	1988
<b>Osobna potrošnja</b>					
Po domaćinstvu u dinarima	17 521	46 413	114 605	423 855	12 964 000
Po članu domaćinstva u dinarima	6 126	16 228	40 640	145 964	4 408 000
<b>Struktura</b>					
Osobna potrošnja - ukupno	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Hrana i piće	39,6	40,7	37,8	40,4	37,0
Stanovanje	6,7	6,4	6,7	5,5	3,9
Energija	5,8	5,2	5,5	8,1	8,2
Oprema stana	6,3	5,5	6,0	4,1	4,8
Odjeća i obuća	9,2	8,2	9,3	7,6	9,8
Prometna sredstva, prometne i PTT usluge	10,5	12,4	12,6	11,1	13,6
Higijena, kozmetika i njega zdravlja	5,3	5,1	4,8	4,2	5,0
Obrazovanje, razonoda, sport i odmor	7,7	7,4	9,7	5,6	5,9
Pušenje	3,3	2,7	2,3	2,1	1,8
Ostala roba i usluge	5,6	6,4	5,3	11,3	10,0

## 1.2.20. Osnovni podaci o općinama

	Katastarska površina ha	S t a n o v n i š t v o			Mjesne zajednice 1. III 1989
		stanje popisa		30. VI 1988	
		1971	1981		
<b>Grad Zagreb</b>	<b>171 187</b>	<b>733 766</b>	<b>855 568</b>	<b>933 551</b>	<b>336</b>
Centar	2 921	62 500	55 967	53 889	15
Črnomerec	1 153	53 006	51 552	52 040	10
Dubrava	5 470	62 050	81 720	84 713	21
Maksimir	5 042	58 235	62 963	63 563	13
Medveščak	1 445	55 490	50 612	50 594	14
Novi Zagreb	23 259	66 211	113 155	129 153	39
Peščenica	2 920	52 329	51 994	53 272	14
Samobor	28 771	36 604	43 855	51 263	51
Sesvete	16 349	29 475	43 013	52 510	43
Susedgrad	5 629	38 949	50 603	62 597	10
Trešnjevka	1 258	105 749	118 874	124 294	16
Trnje	745	47 686	47 733	52 405	14
Velika Gorica	54 561	36 841	54 474	63 900	51
Zaprešić	21 664	28 641	33 053	39 358	25

## 1.2.20. Osnovni podaci o općinama (nastavak)

	Zaposleni krajem IX mjeseca 1988.		Broj učenika u osnovnom i srednjoškolskom obrazovanju poč. šk. god. 1988/89	Društveni proizvod u 1987. god. (u mil. din.)
	društveni sektor	kod privatnih poslodavaca		
<b>Grad Zagreb</b>	<b>405 766</b>	<b>14 744</b>	<b>148 749</b>	<b>3 068 847</b>
Centar	61 986	2 221	16 736	413 003
Črnomerec	30 651	1 055	8 169	239 008
Dubrava	10 135	1 098	11 287	85 475
Maksimir	22 204	1 134	9 469	154 136
Medveščak	43 779	1 011	8 113	302 042
Novi Zagreb	18 797	1 235	16 635	146 761
Peščenica	60 333	231	11 554	573 630
Samobor	10 680	1 177	6 286	85 849
Sesvete	6 125	644	5 077	50 221
Susedgrad	16 658	1 095	8 884	145 154
Trešnjevka	53 732	1 980	22 445	400 620
Trnje	52 877	635	8 833	332 331
Velika Gorica	10 325	801	10 152	77 023
Zaprešić	7 494	427	5 109	63 594



# 1.3. Društveno samoupravljanje

## 1.3.1.

Odbornici Skupštine grada Zagreba nakon izbora 1986. godine

	Ukupno	Vijeće udruženog rada	Vijeće općina	Društveno- političko vijeće
<b>Ukupno</b>	<b>218</b>	<b>112</b>	<b>63</b>	<b>43</b>
— muški	157	78	51	28
— ženski	61	34	12	15
<b>Starost</b>				
— do 27 godina	22	11	3	8
— 27 do 40 godina	88	51	23	14
— 40 i više godina	103	46	37	20
— nepoznato	5	4	—	1
<b>Zanimanje</b>				
— poljoprivredni radnici	5	2	3	—
— rudari, industrijski i srodni radnici	48	27	11	10
— radnici u trgovini	8	7	—	1
— radnici u uslugama	17	15	—	2
— osoblje društvene zaštite	3	2	—	1
— upravni, administrativni i srodni radnici	35	16	14	5
— rukovodeće osoblje	40	10	20	10
— stručnjaci i umjetnici	43	27	9	7
— ostala zanimanja	6	4	1	1
— osobe s osobnim prihodima i uzdržavane osobe	8	1	3	4
— nepoznato	5	1	2	2
<b>Sudionici NOR-a</b>	<b>12</b>	<b>—</b>	<b>5</b>	<b>7</b>
<b>Članovi SKJ</b>	<b>161</b>	<b>76</b>	<b>48</b>	<b>37</b>
<b>Članovi delegacija</b>				
— radnih ljudi OOUR-a i njihovih RZ	106	102	4	—
— radnih ljudi individualnog sektora vlasništva	5	5	—	—
— radnih ljudi RZ društvenih organa, DPO-a, vojnih i civilnih osoba u JNA	6	5	1	—
— radnih ljudi i građana u mjesnim zajednicama	39	—	39	—
— društveno-političkih organizacija	62	—	19	43
<b>Omladina prema stupnju stručnog obrazovanja</b>	<b>26</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>9</b>
— visoko	5	—	1	4
— više	1	1	—	—
— srednje	16	7	4	5
— visokokvalificirani	—	—	—	—
— kvalificirani	—	—	—	—
— ostalo	4	4	—	—

## 1.3.2. Mjesne zajednice i delegati u skupštinama mjesnih zajednica

	Mjesne zajednice	Delegati u skupštinama mjesnih zajednica			
		ukupno	žene	omladina	članovi SKJ
1982	212	6 427	1 230	796	2 897
1984	173	5 000	905	462	2 276
1986	231	6 352	1 132	509	2 639

## 1.3.3. Radna tijela mjesnih zajednica

	Stalne komisije i odbori	Savjeti potrošača — korisnika usluga	Mirovna vijeća	Komisije za molbe i žalbe građana	Radna tijela za zaštitu čovjekove okoline
1982	1 046	214	207	67	... <sup>1)</sup>
1984	836	175	173	53	... <sup>1)</sup>
1986	1 029	238	214	... <sup>1)</sup>	111

## 1.3.4. Aktivnost mjesnih zajednica

	Osnovane knjižnice	Kulturno-zabavne priredbe	Izgrađeno igrališta za djecu	Izgrađeno sportskih terena	Izgrađeno zdravstvenih objekata	Izgrađeno uslužnih i opskrbnih objekata	Izgrađeno trotoara u m <sup>2</sup>	Uređeno zelenih površina u m <sup>2</sup>	Izgrađeno domova kulture
1982	3	865	32	45	8	70	14 295	40 791	... <sup>1)</sup>
1984	3	729	34	33	15	120	45 871	46 459	... <sup>1)</sup>
1986	3	... <sup>1)</sup>	32	39	... <sup>1)</sup>	... <sup>1)</sup>	... <sup>1)</sup>	89 262	15

<sup>1)</sup> Podatak nepoznat zbog izmjene promatranih obilježja kod snimanja pojave.

## 1.3.5.

Organizacije-zajednice prema oblicima udruživanja — stanje 30. VI.

	Ukupno	Osnovna organizacija udruženog rada	Radna organizacija bez OOUR-a	Radna organizacija sa OOUR	Složena organizacija udruženog rada	Radna zajednica OOUR-a	Osnovna organizacija kooperanata u poljoprivredi	Ugovorna organizacija udruženog rada	Osnovna zadrudna organizacija	OOUR u zadrugi za kooperaciju	Poljoprivredna zadruga bez OOUR	Poljoprivredna zadruga sa OOUR	Obrtnička zadruga	Ostale zadruge	Interna banka	Osnovna banka
1979	4 039	1 144	790	260	18	301	1	—	4	1	6	1	37	8	14	5
1980	4 272	1 091	788	269	22	338	2	1	2	—	6	1	40	4	12	6
1981	4 682	1 109	794	288	23	366	2	2	1	—	7	1	45	3	12	6
1982*	5 274	1 133	849	298	25	366	2	4	1	—	7	1	53	—	11	7
1983	5 318	1 080	828	281	28	385	1	5	—	—	8	1	59	—	12	7
1984	5 370	1 039	843	270	29	350	2	7	—	—	7	4	59	47	13	6
1985	5 462	988	864	264	26	349	2	7	—	—	9	1	77	46	17	6
1986	5 479	940	866	252	26	320	4	7	—	—	10	—	89	46	18	6
1987	5 225	794	853	212	29	281	4	8	—	—	9	—	82	43	17	6
1988	5 522	783	914	206	26	282	3	7	—	—	10	—	128	46	17	6

## 1.3.5.

Organizacije-zajednice prema oblicima udruživanja — stanje 30. VI (nastavak)

	Zajednica osiguranja i reosiguranja	RZ za više financijskih organizacija	Udružena banka	Osnovna zajednica rizika osiguranja	Ostale financijske organizacije	Zajednica OOUR-a	Opće i posebno udruženje organizac. udruženog rada	SIZ	OSIZ <sup>1)</sup>	Radna zajednica SIZ-a <sup>1)</sup>	Organ društveno-političke zajednice	Organ društvene zajednice	Organ mjesne zajednice	RZ za više mjesnih zajednica <sup>1)</sup>	Društveno-politička organizacija	Društvena organizacija	Udruženje građana	Ostale organizacije	RZ za više društ. polit. org.
1979	—	—	1	11	2	6	63	253	—	—	137	42	193	—	105	558	78	—	—
1980	—	—	1	18	1	2	84	280	—	—	156	44	208	—	103	689	100	4	—
1981	—	—	1	20	2	1	90	213	72	9	168	47	220	1	104	916	149	10	—
1982*	—	—	1	18	2	—	89	251	83	13	188	52	313	1	111	1 173	206	16	—
1983	—	—	1	19	2	—	81	231	83	11	209	58	315	1	111	1 377	105	19	—
1984	4	5	1	10	25	—	80	171	50	11	215	52	322	4	102	1 454	157	29	2
1985	2	9	1	12	24	—	82	187	40	11	226	47	324	2	112	1 565	123	38	1
1986	2	8	1	8	28	—	84	201	45	11	224	47	329	2	111	1 625	122	46	1
1987	2	9	1	8	11	—	77	190	44	9	218	46	331	2	110	1 646	119	64	—
1988	2	9	1	8	10	—	81	197	52	11	221	48	336	3	116	1 838	88	73	—

1) Oblik udruživanja od 1981.

\*) Prikazani podaci u tabelama 1.3.6. i 1.3.7. od 1982. godine odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

### 1.3.6. Organizacije-zajednice po područjima djelatnosti — stanje 30. VI.

	Sveukupno	Ukupno privreda	Industrija	Poljoprivreda	Sumarstvo	Vodoprivreda	Gradvinarstvo	Promet i veze	Trgovina
1979	4 039	1 936	592	56	7	5	239	82	390
1980	4 272	1 935	586	59	7	6	245	83	379
1981	4 682	1 981	592	61	7	7	261	90	381
1982*	5 274	2 058	643	68	8	7	264	90	378
1983	5 318	2 032	651	59	8	7	269	81	370
1984	5 370	1 970	620	57	8	7	267	79	353
1985	5 462	1 956	611	63	4	6	257	77	337
1986	5 479	1 881	618	55	4	6	250	73	306
1987	5 225	1 684	571	43	—	6	224	65	261
1988	5 522	1 741	560	49	4	6	253	70	278

### 1.3.6. Organizacije-zajednice po područjima djelatnosti — stanje 30. VI (nastavak)

	Ugostiteljstvo	Obrt i usluge	Stambeno-komunalna djelatnost	Financijske, tehničke i poslovne usluge	Ukupno neprivreda	Financijske, tehničke poslovne usluge	Obrazovanje, znanost i informatika	Zdravstvena i socijalna djelatnost	Društveno-političke zajednice i društveno-političke organizacije
1979	70	136	35	324	2 103	—	673	228	1 202
1980	72	138	36	324	2 337	—	751	231	1 355
1981	79	151	37	315	2 701	12	905	239	1 545
1982*	76	157	39	328	3 216	12	1 098	242	1 864
1983	76	158	40	314	3 285	7	1 131	227	1 920
1984	67	158	39	315	3 400	9	1 196	230	1 965
1985	66	159	38	338	3 506	7	1 237	232	2 030
1986	57	150	35	327	3 598	7	1 224	232	2 135
1987	43	139	29	303	3 541	6	1 209	220	2 106
1988	47	157	32	285	3 781	22	1 343	222	2 194

### 1.3.7. Samoupravne interesne zajednice u 1988. godini<sup>1)</sup>

	Ukupno	RSIZ	USIZ		S I Z						
			Svega	od toga za GZO Zagreb	Svega	Osnovani za područje					osnovani za određeni interes
						republike	više zajednica općina	GZO Zagreb	više općina	općine	
<b>Područje interesnog organiziranja</b>											
<b>UKUPNO</b>	<b>169</b>	<b>5</b>	<b>12</b>	<b>11</b>	<b>152</b>	<b>22</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>120</b>	<b>2</b>
Energetika	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—
Vodoprivreda	5	1	—	—	4	—	—	1	1	2	—
Promet i veze	5	—	1	1	4	2	—	2	—	—	—
Poljoprivreda	3	—	—	—	3	—	—	—	—	3	—
Stanovanje i komunalna djelatnost	15	—	1	1	14	—	—	—	—	14	—
Društvena briga o djeci predškolskog uzrasta	15	—	1	1	14	—	—	—	—	14	—
Odgoj i osnovno obrazovanje	15	—	1	1	14	—	—	—	—	14	—
Odgoj i usmjereno obrazovanje	17	1	—	—	16	13	3	—	—	—	—
Znanstveni rad	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—
Kultura	17	1	1	1	15	1	—	—	—	14	—
Fizička kultura	16	1	1	1	14	—	—	—	—	14	—
Odmor i rekreacija	2	—	1	1	1	—	—	—	—	—	1
Tehnička kultura	3	—	1	1	2	—	—	—	—	2	—
Zapošljavanje	16	—	2	1	14	—	—	—	—	14	—
Zdravstveno osiguranje	16	—	1	1	15	1	—	—	—	14	—
Mirovinsko i invalidsko osiguranje	3	—	—	—	3	3	—	—	—	—	—
Socijalna zaštita	16	1	1	1	14	—	—	—	—	14	—
Ostalo	3	—	—	—	3	—	—	1	—	1	1

<sup>1)</sup> Obuhvaćene su sve samoupravne zajednice koje imaju sjedište na području grada Zagreba.

# 1.4. Stanovništvo

## 1.4.1. Stanovništvo prema starosti u popisima 1971. i 1981. godine\*

	1971			1981		
	svuga	muško	žensko	svuga	muško	žensko
Ukupno	733 766	350 051	383 715	855 568	404 020	451 548
0 — 4	48 697	24 987	23 710	62 334	31 742	30 592
5 — 9	44 902	22 800	22 102	57 624	29 490	28 134
10 — 14	42 978	21 889	21 089	52 025	26 783	25 242
15 — 19	54 711	26 522	28 189	51 218	24 926	26 292
20 — 24	67 962	32 891	35 071	64 811	29 337	35 474
25 — 29	61 555	30 535	31 020	76 763	36 779	39 984
30 — 34	63 417	33 024	30 393	74 263	36 048	38 215
35 — 39	62 426	31 947	30 479	61 756	29 862	31 894
40 — 44	58 906	28 473	30 433	63 496	32 344	31 152
45 — 49	52 309	22 826	29 483	61 254	30 538	30 716
50 — 54	33 128	14 730	18 398	56 365	26 431	29 934
55 — 59	37 350	16 723	20 627	48 698	20 431	28 267
60 — 64	35 858	15 755	20 103	29 525	12 220	17 305
65 — 69	27 263	11 373	15 890	30 672	12 669	18 003
70 — 74	19 373	7 310	12 063	26 414	10 279	16 135
75 i više godina	16 757	5 260	11 497	28 184	9 042	19 142

Napomena: Razlika između broja pod ukupno i zbroja po dobnim skupinama čini »nepoznatu« starost.

\* Prikazani podaci u tabelama od 1.4.1. do 1.4.8. odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

## 1.4.2. Stanovništvo staro 15 i više godina prema spolu i školskoj spremi (Stanje popisa od 31. 3. 1981. god.)\*

	Svega	muško	žensko
Ukupno	683 585	316 005	367 580
Bez školske spreme	24 742	7 313	17 429
Nezavršeno osnovno obrazovanje			
— 1—3 razreda osnovne škole	16 711	3 974	12 737
— 4—7 razreda osnovne škole	149 075	47 531	101 544
Osnovno obrazovanje	123 253	49 268	73 985
Srednje obrazovanje			
— svega	275 444	154 099	121 345
— škole za KV i VKV radnike i ostali stručni kadar	129 188	91 314	37 874
— gimnazija	45 613	17 261	28 352
— srednje škole za stručni kadar	90 693	40 789	49 904
— srednje usmjereno obrazovanje	9 950	4 735	5 215
Više obrazovanje	25 313	13 464	11 849
Visoko obrazovanje	60 849	36 296	24 553
Nepoznato	8 198	4 060	4 138

## 1.4.3. Stanovništvo prema narodnosti u popisima 1971. i 1981. godine\*

	Ukupno	Crnogorci	Hrvati	Makedonci	Muslimani	Slovenci	Srbi	Albanci	Česi i Slovaci	Mađari	Nisu se nacionalno izjasnili		Ostali i nepoznato
											Jugo-slaveni	prema čl. 171. Ustav. i regional. pripadnos	
1971	733 766	2 369	639 275	1 686	5 562	13 227	39 816	1 142	1 683	1 425	15 409	3 900	8 269
1981	885 568	2 525	702 396	1 859	7 373	9 661	41 551	1 475	1 561	1 267	59 595	5 755	20 550

## 1.4.4. Stanovništvo prema aktivnosti u popisima 1971. i 1981. godine\*

	1971	1981
Ukupno	733 766	819 987 <sup>1)</sup>
Aktivno	356 220	399 337
Osobe s osobnim prihodom	83 801	116 029
Udržavano	293 745	304 621

<sup>1)</sup> Bez osoba na privremenom radu u inozemstvu i članova njihovih porodica.

\* Vidi opasku na strani 76.

## 1.4.5. Ukupno stanovništvo u zemlji po mjestu stanovanja, prema aktivnosti i spolu (Stanje popisa od 31. 3. 1981. god.)\*

	Svega	Žensko
<b>Ukupno</b>	<b>819 987</b>	<b>435 046</b>
Aktivno		
— svega	399 337	185 022
— obavlja zanimanje	386 649	180 545
Osobe s osobnim prihodom	116 029	67 370
Uzdržavano — svega	304 621	182 654
Od članova domaćinstva u zemlji	296 393	—
Od članova domaćinstva na privremenom radu u inozemstvu	8 228	—
% aktivnog stanovništva u ukupnom stanovništvu	49	—
% aktivnih žena u ukupnom ženskom stanovništvu	—	43

## 1.4.6. Osnovni kontingenti stanovništva u zemlji (Stanje popisa od 31. 3. 1981. god.)\*

	1981
Predškolska djeca (do 7 godina)	82 494
Djeca — školski obveznici (7—14 godina)	82 627
Omladina (15—27 godina)	158 761
Stanovništvo radno sposobnog uzrasta	
— muško (15—64 godine)	265 400
— žensko (15—59 godina)	281 050
Žensko stanovništvo (15—49 godina)	224 004
Povratnici s privremenog rada u inozemstvu	22 133
Radnici	348 975
Učenici osnovnih škola	84 651
Učenici srednjih škola	34 540
Studenti	19 658

\* Vidi opasku na strani 76.



## 1.4.7.

Porodična i neporodična domaćinstva prema broju članova  
(Stanje popisa od 31. 3. 1981. god.)\*

	Svega	Domaćinstva koja imaju poljoprivredno gazdinstvo	Domaćinstva koja nemaju poljoprivredno gazdinstvo
<b>Ukupno</b>	<b>290 657</b>	<b>43 286</b>	<b>247 371</b>
Porodična domaćinstva prema broju članova — svega	227 909	38 796	189 113
sa 2	58 846	8 626	50 220
3	70 965	9 346	61 619
4	63 015	9 389	53 626
5	21 661	6 008	15 653
6	8 859	3 596	5 263
7	2 774	1 211	1 563
8 i više članova	1 789	620	1 169
Neporodična domaćinstva — svega	62 748	4 490	58 258
samačka	54 874	3 981	56 893
višečlana	7 874	509	7 365

## 1.4.8.

Porodice prema sastavu (Stanje popisa od 31. 3. 1981. god.)\*

	Svega	Domaćinstva koja imaju poljoprivredno gazdinstvo	Domaćinstva koja nemaju poljoprivredno gazdinstvo
<b>Porodice — ukupno</b>	<b>249 373</b>	<b>47 028</b>	<b>202 345</b>
Sustav:			
Bračni par bez djece	67 129	15 833	51 296
Bračni par s djecom	151 280	26 888	124 392
Majka s djecom	26 382	3 478	22 904
Otac s djecom	4 582	829	3 753

\* Vidi opasku na strani 76.

## 1.4.9. Rođenja, umiranja i brakovi

	Zivo- rođena djeca	Mrtvo- rođena djeca	Mrtvo- rođeni na 1000 živoro- đenih	Umrli		Umrli dojen- čad na 1000 živoro- đenih	Prirod- ni prira- štaj	Brakovi		
				ukupno	od toga dojen- čad			sklop- ljeni	razve- đeni	razve- đeni na 1000 sklop- ljenih
1978	12 048	61	5,06	7 012	243	20,17	5 036	6 544	1 565	239,15
1979	12 516	64	5,11	7 047	197	15,74	5 469	6 531	1 284	196,60
1980	12 465	58	4,65	7 159	215	17,25	5 306	6 346	1 459	229,90
1981	12 093	51	4,22	7 568	184	15,22	4 525	6 171	1 547	250,69
1982*	13 239	71	5,36	8 345	212	16,01	4 894	6 586	1 597	242,48
1983	12 554	54	4,30	8 948	181	14,42	3 606	6 513	1 600	245,66
1984	12 206	41	3,36	8 960	145	11,88	3 246	6 035	1 637	271,25
1985	11 776	31	2,63	8 609	150	12,74	3 167	5 826	1 569	269,30
1986	11 191	31	2,77	8 684	131	11,71	2 507	5 743	1 759	306,29
1987	10 841	41	3,78	8 880	130	11,99	1 964	5 950	1 666	280,0

## 1.4.10. Broj stanovnika sredinom godine i stope prirodnog kretanja

	Ukupan broj stanovnika u tisućama <sup>1)</sup>	Zivoro- đeni	Mrtvoro- đeni	Ukupno umrli	Prirodni priraštaj	Sklopljenih brakova	Razvedenih brakova
1978	740,4	16,27	0,08	9,47	6,80	8,84	2,11
1979	750,2	16,68	0,08	9,39	7,29	8,71	1,71
1980	760,0	16,40	0,08	9,42	6,98	8,35	1,92
1981	771,6	15,67	0,07	9,81	5,86	8,00	2,00
1982*	872,1	15,18	0,08	9,57	5,61	7,55	1,83
1983	884,2	14,20	0,06	10,12	4,08	7,37	1,81
1984	892,6	13,68	0,05	10,04	3,64	6,76	1,83
1985	909,3	12,95	0,03	9,47	3,48	6,41	1,73
1986	917,4	12,20	0,03	9,47	2,73	6,26	1,92
1987	927,0	11,70	0,04	9,58	2,12	6,42	1,8

<sup>1)</sup> Za period između dva popisa stanovništva ukupan broj stanovnika procijenjen je na bazi podataka o migraciji i prirodnom priraštaju stanovnika.

\* Podaci u tabelama 1.4.9. do 1.4.20. od 1982. god. odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

## 1.4.11. Živorodeni i mrtvorodeni po spolu, bračnosti, mjestu porođaja i stručnoj pomoći

	Ukupno	Spol		Bračnost		Mjesto porođaja i stručna pomoć		
		muški	ženski	bračno	van-bračno	u zdravstvenoj ustanovi	-na drugom mjestu	
							sa stručnom pomoći	bez stručne pomoći
<b>Živorodeni</b>								
1978	12 048	6 158	5 890	11 437	611	11 986	25	37
1979	12 516	6 407	6 109	11 804	712	12 470	14	32
1980	12 465	6 450	6 015	11 707	758	12 424	15	26
1981	12 093	6 147	5 946	11 331	762	12 063	16	14
1982*	13 239	6 851	6 388	12 445	794	13 207	17	15
1983	12 554	6 491	6 063	11 761	793	12 522	15	17
1984	12 206	6 319	5 887	11 397	809	12 172	10	24
1985	11 776	6 028	5 748	10 951	825	11 756	11	9
1986	11 191	5 738	5 453	10 396	795	11 173	9	9
1987	10 844	5 721	5 123	10 025	819	10 825	9	10
<b>Mrtvorodeni</b>								
1978	61	36	25	56	5	61	—	—
1979	64	34	30	60	4	63	—	1
1980	58	35	23	54	4	58	—	—
1981	51	19	32	45	6	51	—	—
1982*	71	40	31	65	6	71	—	—
1983	54	33	21	46	8	54	—	—
1984	41	19	22	37	4	41	—	—
1985	31	16	15	21	10	31	—	—
1986	31	15	16	26	5	31	—	—
1987	41	25	16	33	8	41	—	—

## 1.4.12. Živorodeni i mrtvorodeni prema starosti majke i redu rođenja

	Ukupno	Starost majke						Red rođenja					
		do 15	15—19	20—29	30—39	40 i više	nepoznato	prvo	drugo	treće	četvrto	peto i više	nepoznato
<b>Živorodeni</b>													
1978	12 048	4	895	8 741	2 246	112	50	6 424	4 379	627	146	83	389
1979	12 516	5	882	9 041	2 447	103	38	6 613	4 655	716	153	66	313
1980	12 465	1	831	8 988	2 487	121	37	6 637	4 661	700	158	85	224
1981	12 093	4	718	8 702	2 520	118	31	6 335	4 488	751	138	76	305
1982*	13 239	1	792	9 620	2 684	107	35	6 752	5 113	835	158	94	287
1983	12 554	2	713	8 882	2 823	98	36	6 394	4 847	863	161	84	205
1984	12 206	1	677	8 713	2 701	87	27	6 208	4 777	795	148	89	189
1985	11 776	—	678	8 194	2 779	96	29	5 968	4 586	785	176	105	156
1986	11 191	2	613	7 802	2 657	84	33	5 791	4 285	743	149	93	130
1987	10 844	2	547	7 481	2 711	85	18	5 633	4 033	757	172	110	139
<b>Mrtvorodeni</b>													
1978	61	—	6	38	16	1	—	59	2	—	—	—	—
1979	64	—	4	47	12	1	—	63	1	—	—	—	—
1980	58	—	3	44	10	1	—	57	1	—	—	—	—
1981	51	—	3	38	6	3	1	48	1	1	—	—	1
1982*	71	—	5	45	20	1	—	68	2	—	—	—	1
1983	54	—	5	37	11	1	—	52	1	1	—	—	—
1984	41	—	3	25	13	—	—	40	1	—	—	—	—
1985	31	—	1	19	11	—	—	29	2	—	—	—	—
1986	31	—	2	21	8	—	—	29	—	—	—	—	2
1987	41	—	2	25	13	1	—	39	2	—	—	—	—

### 1.4.13. Umrla po spolu i starosti

	Spol	Navršene godine starosti												70 i više	nepoznato
		ukupno	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-24	30-34	40-44	50-54	60-64			
1978	muški	3 627	140	10	13	10	14	91	148	343	518	782	1 558	—	
	ženski	3 385	103	14	9	5	11	44	76	169	301	557	2 096	—	
1979	muški	3 608	112	11	7	8	19	86	154	333	588	746	1 544	—	
	ženski	3 439	85	5	3	3	9	38	55	150	347	576	2 168	—	
1980	muški	3 571	133	8	14	6	16	98	145	338	569	734	1 503	1	
	ženski	3 588	82	15	11	6	12	38	58	142	385	581	2 257	1	
1981	muški	3 911	119	16	11	6	19	75	142	369	624	757	1 773	—	
	ženski	3 657	65	6	9	7	7	33	53	143	352	587	2 395	—	
1982*	muški	4 251	123	14	12	8	26	99	167	394	731	804	1 869	4	
	ženski	4 094	89	16	5	9	16	37	67	200	391	565	2 697	2	
1983	muški	4 596	102	9	9	12	30	96	157	437	792	854	2 096	2	
	ženski	4 352	79	10	12	9	9	47	86	167	397	610	2 923	3	
1984	muški	4 592	83	11	10	14	9	91	161	427	797	857	2 127	5	
	ženski	4 368	62	5	9	7	9	29	82	151	410	631	2 972	1	
1985	muški	4 401	92	10	13	9	23	70	130	350	797	797	2 109	1	
	ženski	4 208	58	14	10	7	7	28	62	169	345	601	2 906	1	
1986	muški	4 377	84	12	14	11	28	75	134	347	752	881	2 039	—	
	ženski	4 307	47	8	9	7	10	35	66	172	364	652	2 937	—	
1987	muški	4 487	80	11	10	12	19	76	156	355	837	937	1 992	2	
	ženski	4 393	50	4	8	6	9	31	70	176	379	668	2 991	1	

### 1.4.14. Umrla prema liječenju, mjestu smrti i prijavi uzroka smrti

	Ukupno umrlih			Umrla dojenčad			Liječeni prije smrti		Mjesto smrti		Podatke o uzroku smrti daje			
	svrga	muški	ženski	svrga	muški	ženski	da	ne	zdravstvena ustanova	drugo mjesto	liječnik koji je liječio, ili obduktor	liječnik pregledač mrtvaca	laik pregledač, ili prijavitelj	
1978	7 012	3 627	3 385	243	140	103	6 175	837	3 398	3 614	6 716	244	52	
1979	7 047	3 608	3 439	197	112	85	6 279	768	3 556	3 491	6 798	213	36	
1980	7 159	3 571	3 588	215	133	82	6 271	888	3 722	3 437	6 804	313	42	
1981	7 568	3 911	3 657	184	119	65	6 659	909	3 994	3 574	7 227	299	42	
1982*	8 345	4 251	4 094	212	123	89	7 323	1 022	4 296	4 049	7 921	351	73	
1983	8 948	4 596	4 352	181	102	79	7 842	1 106	4 685	4 263	8 556	328	64	
1984	8 960	4 592	4 368	145	83	62	7 783	1 177	4 663	4 297	8 499	347	114	
1985	8 609	4 401	4 208	150	92	58	7 592	1 017	4 521	4 088	8 192	391	26	
1986	8 684	4 377	4 307	131	84	47	7 616	1 068	4 713	3 971	8 103	477	104	
1987	8 880	4 487	4 393	130	80	50	7 760	1 120	4 948	3 932	8 145	600	135	

## 1.4.15. Umri prema uzroku smrti

	1978	1979	1980	1981	1982*	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Ukupno</b>	<b>7 012</b>	<b>7 047</b>	<b>7 159</b>	<b>7 568</b>	<b>8 345</b>	<b>8 948</b>	<b>8 960</b>	<b>8 609</b>	<b>8 684</b>	<b>8 880</b>
Tuberkuloza i druge infektivne i parazitarne bolesti	81	77	76	71	72	84	72	81	71	91
Neoplazme	1 508	1 605	1 525	1 678	1 724	1 799	1 845	1 870	1 982	1 960
Alergične i endokrine bolesti, poremećaji metabol. i ishrane	134	120	112	129	110	146	140	109	94	100
Bolesti krvi i krvotvornih organa	11	9	8	10	19	10	12	14	10	9
Psihički i psihoneurotički poremećaj	32	38	29	24	31	34	43	15	25	47
Bolesti nervnog sistema i čula	55	75	69	67	56	71	63	66	54	46
Bolesti cirkularnog sistema	3 121	3 122	3 210	3 509	3 973	4 382	4 517	4 314	4 504	4 542
Bolesti respiratornog sistema	383	393	446	503	449	530	441	521	319	294
Bolesti organa za probavu	445	467	491	503	575	604	552	475	453	473
Bolesti urogenitalnog sistema	124	115	129	99	92	120	133	141	114	120
Komplikacije trudnoće, porodaja i babinja	4	2	—	2	2	3	2	—	—	—
Bolesti kože i potkožnog tkiva	—	—	—	—	3	—	1	2	—	—
Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	6	3	4	2	3	1	2	1	8	6
Kongenitalne anomalije	64	44	49	51	50	46	45	42	30	38
Bolesti ranog djetinjstva	137	110	117	82	125	104	75	76	72	64
Simptomi, senilnost i nedovoljno definirano	272	211	228	201	325	249	237	221	305	349
Nesretni slučajevi, trovanja i nasilje	635	656	666	637	736	765	780	661	643	741

## 1.4.16. Nasilne smrti po spolu

	Ukupno nasilnih smrti			Nesretni slučajevi			Ubojstva i čedomorstva			Samoubojstva		
	svoga	muški	ženski	svoga	muški	ženski	svoga	muški	ženski	svoga	muški	ženski
1978	635	397	238	485	310	175	21	8	13	129	72	50
1979	656	431	225	514	346	168	12	7	5	130	78	52
1980	666	432	234	530	347	183	17	10	7	119	75	44
1981	637	394	243	482	293	189	17	11	6	138	90	48
1982*	736	466	270	536	332	204	17	11	6	183	123	60
1983	765	476	289	577	356	221	18	8	10	170	112	58
1984	780	479	301	593	349	244	24	14	10	163	116	47
1985	661	399	262	490	284	206	24	15	9	147	100	47
1986	643	415	228	477	303	174	21	10	11	145	102	43
1987	741	457	284	534	314	220	23	14	9	184	129	55

## 1.4.17. Pregled vitalnih događaja u inozemstvu

	Vrsta događaja	Ukupno	Država iz koje je primljen izvještaj događaja						
			Zapadna Njemačka	Francuska	Švicarska	Švedska	Norveška	Belgija	Ostalo
1978	Zivorodeni	608	479	9	26	15	1	1	77
	Umrli	58	42	2	2	—	—	—	12
1979	Zivorodeni	529	425	11	26	13	—	1	53
	Umrli	72	41	5	1	2	—	—	23
1980	Zivorodeni	387	283	10	30	12	—	2	50
	Umrli	67	44	2	2	2	1	—	16
1981	Zivorodeni	418	320	5	18	8	1	4	62
	Umrli	65	34	6	4	—	—	—	21
1982*	Zivorodeni	401	300	7	33	7	—	2	55
	Umrli	104	70	7	3	—	1	—	23
1983	Zivorodeni	324	231	7	32	7	—	1	46
	Umrli	83	56	3	5	3	—	—	16
1984	Zivorodeni	283	191	5	33	5	—	—	49
	Umrli	83	59	5	3	2	—	—	14
1985	Zivorodeni	268	165	4	28	5	—	3	63
	Umrli	71	48	3	2	1	—	1	16
1986	Zivorodeni	413	230	7	32	2	—	—	142
	Umrli	97	63	6	3	1	—	1	23
1987	Zivorodeni	292	204	6	16	3	—	2	61
	Umrli	118	81	9	4	2	—	1	21

## 1.4.18. Sklopljeni brakovi prema starosti zaručnika

	Ukup. sklopljenih brakova	Navršene godine														60 i više	nepoznato
		do 16 godina	16	17	18	19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59			
<b>Zaručnika</b>																	
1978	6 544	—	—	1	31	87	2 548	2 211	700	326	176	143	107	51	154	9	
1979	6 531	—	—	4	27	61	2 458	2 318	715	291	205	132	98	57	161	4	
1980	6 346	—	1	1	23	46	2 269	2 276	812	259	197	131	78	71	179	3	
1981	6 171	—	—	—	32	49	2 100	2 264	824	272	153	115	104	69	187	2	
1982*	6 585	—	—	1	25	52	2 240	2 389	900	315	167	149	85	73	190	—	
1983	6 513	—	1	4	24	59	2 229	2 362	864	334	187	118	97	66	165	3	
1984	6 035	—	1	1	27	57	2 069	2 134	788	296	165	139	107	69	180	2	
1985	5 826	—	—	3	21	61	1 895	2 010	835	346	171	126	100	84	174	—	
1986	5 743	—	1	3	19	41	1 892	1 975	769	357	179	134	105	70	198	—	
1987	5 950	—	—	3	19	61	1 914	2 120	846	352	157	123	98	74	183	—	
<b>Zaručnice</b>																	
1978	6 544	20	72	114	376	538	2 983	1 406	404	204	128	100	82	49	65	3	
1979	6 531	5	78	134	317	590	2 873	1 516	406	192	101	93	89	62	73	2	
1980	6 346	—	49	103	323	525	2 753	1 508	460	175	116	100	83	66	80	5	
1981	6 171	1	46	111	261	479	2 706	1 509	453	170	106	76	84	70	97	2	
1982*	6 585	1	52	92	324	521	2 817	1 571	545	174	142	95	84	68	92	2	
1983	6 513	—	51	100	300	504	2 851	1 541	561	195	94	104	65	63	83	1	
1984	6 035	1	56	99	299	450	2 576	1 432	465	228	106	96	71	52	103	1	
1985	5 826	3	38	69	271	441	2 448	1 407	514	211	110	86	83	51	94	—	
1986	5 743	—	38	62	228	390	2 461	1 340	511	230	120	93	92	56	122	—	
1987	5 950	—	41	68	226	367	2 576	1 456	515	246	136	90	79	45	105	—	

## 1.4.19. Sklopljeni brakovi po redu braka i ranijem bračnom stanju

	Sklopljeni brakovi svega	Brak po redu				Ranije bračno stanje					
		muža		žene		muža			žene		
		I	II i više	I	II i više	neozve- njen	udovac	razve- đen	neu- data	udovica	razve- đena
1978	6 544	5 473	1 071	5 679	865	5 473	199	872	5 679	156	709
1979	6 531	5 502	1 029	5 718	813	5 502	191	838	5 718	163	650
1980	6 346	5 265	1 081	5 470	876	5 265	211	870	5 470	186	690
1981	6 171	5 146	1 025	5 359	812	5 146	208	817	5 359	163	649
1982*	6 586	5 518	1 068	5 729	857	5 518	206	862	5 729	174	683
1983	6 513	5 483	1 030	5 666	847	5 483	214	816	5 666	183	664
1984	6 035	5 033	1 002	5 251	784	5 033	203	799	5 251	173	611
1985	5 826	4 845	981	5 030	796	4 845	174	807	5 030	153	643
1986	5 743	4 725	1 018	4 896	847	4 725	215	803	4 896	193	654
1987	5 950	4 962	988	5 109	841	4 962	180	808	5 109	157	684

## 1.4.20. Sklopljeni brakovi prema školskoj spremi muža i žene

	Školska sprema													
	muža								žene					
	bez škole	4 razreda osnovne škole	osnovna škola	škola za KV i VKV rad- nike i stručni kadar	gimnazija, srednja škola, sr. usm. obraz	fakulteti, više i visoke škole	nepoznato	bez škole	4 razreda osnovne škole	osnovna škola	škola za KV i VKV rad- nike i stručni kadar	gimnazija, srednja škola, sr. usm. obraz	fakulteti, više i visoke škole	nepoznato
1978	19	212	697	2 308	2 105	1 174	29	42	303	1 272	1 176	2 868	859	24
1979	15	158	665	2 290	2 078	1 297	28	43	269	1 300	1 060	2 837	993	29
1980	11	162	629	2 114	2 095	1 321	14	42	262	1 116	941	2 926	1 040	19
1981	12	135	729	1 819	2 138	1 312	26	38	232	1 219	728	2 958	968	28
1982*	13	151	751	1 889	2 379	1 370	33	43	246	1 217	787	3 175	1 078	40
1983	19	109	723	1 894	2 426	1 307	35	22	204	1 191	753	3 194	1 109	40
1984	8	100	710	1 555	2 351	1 279	32	26	157	1 067	634	3 083	1 038	30
1985	8	109	637	1 421	2 317	1 287	47	41	151	1 002	601	2 945	1 041	45
1986	8	93	650	1 193	2 521	1 238	40	45	143	956	481	3 081	995	42
1987	14	92	588	986	2 900	1 314	56	33	133	934	374	3 282	1 132	62

## 1.4.21. Sklopljeni brakovi u gradu Zagrebu po registraciji

	Ukupno registri- ranih brakova	Od toga sa stalnim boravkom zaručnika									
		grad Za- greb	ostale općine SRH	SR Slove- nija	SRS van terit. SAP	SR B i H	SR Make- donija	SR Crna Gora	SAP Voj- vodina	SAP Koso- vo	Ino- zem- stvo
1979	5 930	5 351	382	21	21	24	—	2	1	1	127
1980	5 880	5 297	379	20	20	40	5	1	1	—	117
1981	5 610	5 046	384	27	13	32	3	3	1	—	101
1982	5 526	4 959	390	24	18	33	3	2	1	1	95
1983	6 160	5 546	419	22	22	37	2	—	—	1	111
1984	5 787	5 206	378	26	18	36	1	4	1	—	117
1985	5 631	5 063	384	32	18	42	—	1	1	1	89
1986	5 519	4 980	374	25	12	30	—	2	1	—	95
1987	5 790	5 245	361	20	12	42	1	4	—	—	105
1988	5 612	5 015	399	21	16	33	3	4	—	1	120

## 1.4.22. živorođena i mrtvorodena djeca po registraciji

	Spol	Ukupno rođena u gradu Zagrebu			Od toga sa stalnim boravkom majke u								
					gradu Zagrebu			ostalim općinama SRH			druge republike i svi ostali		
		svega	živo	mrtvo	svega	živo	mrtvo	svega	živo	mrtvo	svega	živo	mrtvo
1979	muški	7 939	7 888	51	6 228	6 193	35	1 664	1 649	15	47	46	1
	ženski	7 491	7 444	47	5 940	5 913	27	1 510	1 492	18	41	39	2
1980	muški	8 027	7 981	46	6 312	6 277	35	1 672	1 662	10	43	42	1
	ženski	7 509	7 479	30	5 840	5 817	23	1 619	1 614	5	50	48	2
1981	muški	7 764	7 731	33	5 970	5 951	19	1 738	1 725	13	56	55	1
	ženski	7 479	7 435	44	5 765	5 737	28	1 663	1 647	16	51	51	—
1982	muški	7 856	7 810	46	5 975	5 941	34	1 828	1 818	10	52	51	2
	ženski	7 271	7 273	34	5 564	5 540	24	1 667	1 639	8	40	38	2
1983	muški	7 566	7 521	45	6 238	6 207	31	1 260	1 247	13	68	67	1
	ženski	7 135	7 104	31	5 855	5 835	20	1 215	1 205	10	65	64	1
1984	muški	7 397	7 367	30	6 118	6 101	17	1 216	1 205	11	63	61	2
	ženski	6 902	6 883	19	5 694	5 678	16	1 159	1 156	3	49	49	—
1985	muški	7 038	7 014	24	5 735	5 720	15	1 225	1 219	6	78	75	3
	ženski	6 698	6 680	18	5 466	5 452	14	1 151	1 148	3	81	80	1
1986	muški	6 706	6 682	24	5 478	5 463	15	1 138	1 131	7	90	88	2
	ženski	6 409	6 383	26	5 200	5 187	13	1 132	1 124	8	77	72	5
1987	muški	6 887	6 856	31	5 638	5 611	27	1 166	1 162	4	83	83	—
	ženski	6 208	6 180	28	4 994	4 977	17	1 134	1 125	9	80	78	2
1988	muški	6 914	6 879	35	5 511	5 492	19	1 315	1 301	14	88	86	2
	ženski	6 330	6 314	16	5 065	5 054	11	1 178	1 173	5	87	87	—

## 1.4.23. Smrtni slučajevi u gradu Zagrebu po registraciji

	Ukupno umrli u gradu Zagrebu			Od toga sa stalnim boravkom prije smrti								
				grad Zagreb			ostalim općinama SRH			druge republike i svi ostali		
	svega	muški	ženski	svega	muški	ženski	svega	muški	ženski	svega	muški	ženski
1978	8 434	4 548	3 886	6 409	3 287	3 122	1 717	1 054	663	308	207	101
1979	8 492	4 465	4 027	6 655	3 391	3 264	1 555	908	647	282	166	116
1980	8 613	4 465	4 148	6 703	3 332	3 371	1 615	953	662	295	180	115
1981	9 201	4 844	4 357	7 124	3 639	3 485	1 787	1 026	761	290	179	111
1982	9 158	4 826	4 332	7 046	3 527	3 519	1 801	1 096	705	311	203	108
1983	10 414	5 489	4 295	8 239	4 208	4 031	1 857	1 103	754	318	178	140
1984	10 446	5 561	4 905	8 317	4 253	4 064	1 786	1 073	713	363	235	128
1985	9 969	5 277	4 692	7 906	4 054	3 852	1 709	994	715	354	229	125
1986	9 696	5 110	4 586	7 516	3 841	3 675	1 763	1 009	754	417	260	157
1987	10 172	5 365	4 807	8 106	4 111	3 995	1 704	1 009	695	362	245	117
1988	9 974	5 359	4 615	8 052	4 201	3 851	1 569	923	646	353	235	118



# 1.5. Zaposlenost

## 1.5.1.

Zaposleni u društvenom sektoru — stanje 30. IX 1988. godine\*

	Ukup.	Zene		Ukup.	Zene
<b>Ukupno</b>	<b>405 776</b>	<b>184 697</b>	<b>Trgovina</b>	<b>50 653</b>	<b>28 393</b>
<b>Privreda</b>	<b>217 149</b>	<b>124 964</b>	Trgovina na malo	25 916	17 272
<b>Industrija</b>	<b>121 624</b>	<b>53 375</b>	Trgovina na veliko	19 230	7 993
Elektroprivreda	2 758	643	Vanjska trgovina	5 507	3 128
Proizvodnja nafte i zemnog plina	723	426	<b>Ugostiteljstvo i turizam</b>	11 677	7 966
Proizvodnja naftnih derivata	885	294	<b>Obrtništvo i osobne usluge</b>	15 621	5 007
Crna metalurgija	8	3	<b>Stambeno-komunalna djelatnost i uređenje naselja i prostora</b>	9 066	1 492
Prerada obojenih metala	137	5	<b>Financijske, tehničke i poslovne usluge</b>	30 362	15 874
Proizvodnja nemetalnih minerala	12	4	Bankarstvo	8 938	6 846
Prerada nemetalnih minerala	3 045	1 493	Osiguranje imovine i osoba	1 471	906
Metaloprerađivačka djelatnost	10 676	3 545	Usluge u području prometa	6 275	2 534
Strojogradnja	11 081	2 465	Projektiranje i srodne tehničke usluge	6 947	2 709
Proizvodnja prometnih sredstava	5 734	954	Geološka istraživanja	1 117	363
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	23 596	9 640	Istraživačko-razvojni rad u privrednim djelatnostima	3 034	1 044
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	4 100	880	Istraživačko-razvojne usluge u društvenim djelat.¹)	336	166
Prerada kemijskih proizvoda	8 755	4 693	Poslovne usluge	2 188	4 266
Proizvodnja kamena, sljunka i pijeska	790	68	Odvjetničke usluge	56	
Proizvodnja građevnog materijala	2 777	337	<b>Neprivreda</b>	88 627	59 733
Proizvodnja građe i ploča	528	181	<b>Obrazovanje, znanost, kultura i informacije</b>	37 151	21 527
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	2 361	762	Obrazovanje	18 105	11 964
Proizvodnja i prerada papira	3 050	1 522	Osnovno obrazovanje	7 264	5 909
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	4 432	2 944	Srednje obrazovanje	4 236	2 722
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	10 982	9 270	Više obrazovanje	230	119
Proizvodnja kože i krzna	294	92	Visoko obrazovanje	5 949	2 915
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	3 699	2 806	Ostalo obrazovanje	426	293
Proizvodnja kaučuka	1 743	939	Znanstveno-istraživačka djelatnost	6 226	3 066
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	9 679	5 152	Kultura, umjetnost i informacije	12 324	6 303
Proizvodnja pića	2 582	815	Tjelesna kultura i sport	496	194
Proizvodnja stočne hrane	175	55	<b>Zdravstvena i socijalna zaštita</b>	32 211	26 281
Proizvodnja i prerada duhana	798	507	Zdravstvena zaštita	22 211	17 824
Grafička djelatnost	4 996	2 332	Društvena zaštita djece i omladine		
Dorada, prerada i proizvodnja sirovina od otpadaka	570	180	i socijalna zaštita	10 000	8 457
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	724	368	<b>Društveno-političke zajednice, samoup. inter. zajed. i društ. polit. organiz.</b>	18 873	11 719
<b>Poljoprivreda i ribarstvo</b>	<b>2 551</b>	<b>1 025</b>	Organi društveno-polit. zajednica	11 159	6 784
<b>Sumarstvo</b>	<b>538</b>	<b>97</b>	Savezni upravni organi i savezne organizacije	608	238
<b>Vodoprivreda</b>	<b>809</b>	<b>112</b>	Republ. skupšt. i republ. politički i izvršni organi	2 551	1 488
<b>Građevinarstvo</b>	<b>47 961</b>	<b>5 406</b>	Skupšt. gradj. i skupšt. zajed. opć. i njihovi izvršni organi	1 163	688
Visokogradnja, niskogradnja i hidrogradnja	37 205	1 348	Općinske skupštine i njihovi izvršni organi	2 940	1 731
Instalacijski i završni radovi u građevinarstvu	10 756	4 058	Pravosuđe	1 547	997
<b>Promet i veze</b>	<b>26 619</b>	<b>6 373</b>	Služba društvenog knjigovodstva	1 659	1 220
			Društveni pravobranilac samoup.	41	24
			Narodne banke	431	311
			Skupštine mještinskih zajednica i njihovi izvršni organi	219	157
			Samoupravne interesne zajednice	4 042	2 937
			Udruženja organizac. udruženog rada	1 457	802
			Društveno-polit. i društvene organ. i društva građana	2 215	1 196

¹) Dvije podgrupe djelatnosti iz područja Financijske, tehničke i poslovne usluge prema odluci u Službenom listu SFRJ br. 18/80. smatraju se neprivrednim djelatnostima, te su zaposleni prikazani u sumi neprivrede.

## 1.5.2.

Zaposleni u društvenom sektoru prema godinama starosti  
(stanje popisa od 31. 12. 1986.)

		Godine starosti										Prosječne godine starosti	
		15—19	20—24	25—27	28 i 29	30—34	35—39	40—44	45—49	50—54	55—59		60 i više
<b>Ukupno</b>	<b>407 617</b>	<b>5 934</b>	<b>40 230</b>	<b>36 833</b>	<b>26 902</b>	<b>73 346</b>	<b>64 307</b>	<b>50 946</b>	<b>47 687</b>	<b>38 317</b>	<b>18 720</b>	<b>4 395</b>	<b>37,2</b>
<b>Privreda</b>	<b>323 328</b>	<b>5 203</b>	<b>33 696</b>	<b>29 511</b>	<b>21 795</b>	<b>59 440</b>	<b>50 154</b>	<b>39 019</b>	<b>37 760</b>	<b>30 032</b>	<b>14 042</b>	<b>2 676</b>	<b>36,9</b>
Industrija	126 228	2 207	13 898	11 926	8 512	22 946	18 710	14 610	15 572	12 331	4 784	732	36,7
Poljoprivreda i ribarstvo	2 442	66	274	203	151	361	395	317	271	226	137	137	41 37,3
Sumarstvo	572	4	43	48	35	87	47	62	77	94	58	17	40,6
Vodoprivreda	819	9	77	69	41	120	117	69	109	103	76	9	39,2
Građevinarstvo	51 393	1 179	5 507	4 771	3 470	9 620	7 267	5 454	5 837	5 062	2 802	424	36,8
Promet i veze	26 750	368	3 310	2 610	1 765	4 536	3 878	3 089	3 140	2 580	1 254	220	36,7
Trgovina	49 149	535	4 419	4 201	3 513	9 333	8 858	6 961	5 245	3 652	1 891	541	36,9
Ugostiteljstvo i turizam	11 001	225	1 314	1 044	753	2 166	1 588	1 300	1 250	909	373	79	36,0
Obrtništvo i osobne usluge	16 619	298	2 153	1 568	1 078	2 908	2 388	1 917	1 855	1 670	685	99	36,4
Stambeno-komunalne djelatnosti	9 492	160	1 025	864	596	1 590	1 278	1 013	1 182	1 080	599	105	37,7
Financijske, tehnič. i poslovne usluge	29 257	156	1 680	2 216	1 890	5 823	5 699	4 269	3 282	2 381	1 436	425	38,1
<b>Neprivreda</b>	<b>84 289</b>	<b>731</b>	<b>6 534</b>	<b>7 322</b>	<b>5 107</b>	<b>13 906</b>	<b>14 153</b>	<b>11 927</b>	<b>9 927</b>	<b>8 285</b>	<b>4 678</b>	<b>1 719</b>	<b>38,4</b>
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	35 630	141	1 798	2 486	1 966	5 698	5 999	5 366	4 696	4 185	2 378	917	40,0
Zdravstvena i socijalna zaštita	30 433	499	3 872	3 583	2 076	4 979	4 559	3 858	2 962	2 320	1 273	452	36,0
Društveno-političke zajednice i organizacije	17 832	87	860	1 244	1 056	3 179	3 524	2 641	2 209	1 724	974	334	39,0

## S t r u k t u r a

		1,4	9,9	9,0	6,6	18,0	15,8	12,5	11,7	9,4	4,6	1,1
<b>Ukupno</b>	<b>100,0</b>											
<b>Privreda</b>	<b>100,0</b>	<b>1,6</b>	<b>10,4</b>	<b>9,1</b>	<b>6,8</b>	<b>18,4</b>	<b>15,5</b>	<b>12,1</b>	<b>11,7</b>	<b>9,3</b>	<b>4,3</b>	<b>0,8</b>
Industrija	100,0	1,7	11,0	9,5	6,7	18,2	14,8	11,6	12,3	9,8	3,8	0,6
Poljoprivreda i ribarstvo	100,0	2,7	11,2	8,3	6,2	14,8	16,2	13,0	11,1	9,2	5,6	1,7
Sumarstvo	100,0	0,7	7,5	8,4	6,1	15,2	8,2	10,8	13,5	16,5	10,1	3,0
Vodoprivreda	100,0	1,1	9,4	8,4	5,0	14,6	14,3	10,9	13,3	12,6	9,3	1,1
Građevinarstvo	100,0	2,3	10,7	9,3	6,8	18,7	14,1	10,6	11,4	9,8	5,5	0,8
Promet i veze	100,0	1,4	12,4	9,8	6,6	17,0	14,5	11,5	11,7	9,6	4,7	0,8
Trgovina	100,0	1,1	9,0	8,5	7,2	19,0	18,0	14,2	10,7	7,4	3,8	1,1
Ugostiteljstvo i turizam	100,0	2,0	12,0	9,5	6,8	19,7	14,4	11,8	11,4	8,3	3,4	0,7
Obrtništvo i osobne usluge	100,0	1,8	13,0	9,4	6,5	17,5	14,4	11,5	11,2	10,0	4,1	0,6
Stambeno-komunalne djelatnosti	100,0	1,7	10,8	9,1	6,3	16,7	13,5	10,7	12,4	11,4	6,3	1,1
Financijske, tehnič. i poslovne usluge	100,0	0,5	5,7	7,6	6,5	19,9	19,5	14,6	11,2	8,1	4,9	1,5
<b>Neprivreda</b>	<b>100,0</b>	<b>0,9</b>	<b>7,8</b>	<b>8,7</b>	<b>6,0</b>	<b>16,5</b>	<b>16,8</b>	<b>14,1</b>	<b>11,8</b>	<b>9,8</b>	<b>5,6</b>	<b>2,0</b>
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	100,0	0,4	5,0	7,0	5,5	16,0	16,8	15,1	13,2	11,7	6,7	2,6
Zdravstvena i socijalna zaštita	100,0	1,6	12,7	11,8	6,8	16,4	15,0	12,7	9,7	7,6	4,2	1,5
Društveno-političke zajednice i organizacije	100,0	0,5	4,8	7,0	5,9	17,8	19,7	14,8	12,4	9,7	5,5	1,9

## 1.5.3.

Zaposleni u društvenom sektoru prema stupnju stručne spreme i stupnju stručnog obrazovanja (stanje popisa od 31. 12. 1986.)

Stupanj stručnog obrazovanja	Ukupno	Stupanj stručne spreme										
		visoka				viša	srednja	niža	visoko-kvalificiran	kvalificiran	polukvalificiran	nekvalificiran
		svega	doktori	magistri	ostali							
<b>Ukupno</b>	<b>407 617</b>	<b>57 894</b>	<b>2 224</b>	<b>1 638</b>	<b>54 032</b>	<b>28 104</b>	<b>91 557</b>	<b>18 340</b>	<b>41 438</b>	<b>99 954</b>	<b>42 704</b>	<b>27 626</b>
Visoko — svega	48 890	46 471	2 224	1 638	42 609	1 015	1 186	16	76	103	14	9
Doktori	2 574	2 574	2 178	57	339	—	—	—	—	—	—	—
Magistri	3 151	3 151	11	1 525	1 615	—	—	—	—	—	—	—
Ostali	43 165	40 746	35	56	40 655	1 015	1 186	16	76	103	14	9
Više	23 716	4 951	—	—	4 951	14 643	2 313	314	1 085	342	56	12
Srednje	98 029	5 587	—	—	5 587	9 498	67 750	1 000	3 271	8 601	1 621	701
Niže	40 685	183	—	—	183	624	8 279	9 747	2 446	7 879	8 140	3 387
Visokokvalificirani	18 671	340	—	—	340	1 128	1 426	234	12 954	2 484	79	26
Kvalificirani	87 151	362	—	—	362	1 141	7 723	1 052	17 691	55 347	2 881	954
Polukvalificirani	31 396	—	—	—	—	55	1 245	2 783	1 719	10 433	12 986	2 175
Nekvalificirani	59 079	—	—	—	—	—	1 635	3 194	2 196	14 765	16 927	20 362
<b>Privreda</b>	<b>323 722</b>	<b>30 493</b>	<b>36</b>	<b>144</b>	<b>30 313</b>	<b>16 954</b>	<b>65 398</b>	<b>13 959</b>	<b>39 859</b>	<b>95 784</b>	<b>39 260</b>	<b>22 015</b>
Visoko — svega	24 167	22 422	36	144	22 242	659	887	12	68	97	14	8
Doktori	168	168	36	1	131	—	—	—	—	—	—	—
Magistri	1 008	1 008	—	143	865	—	—	—	—	—	—	—
Ostali	22 991	21 246	—	—	21 246	659	887	12	68	97	14	8
Više	13 394	3 283	—	—	3 283	6 613	1 734	305	1 068	327	54	10
Srednje	70 775	4 067	—	—	4 067	6 941	45 442	739	3 144	8 358	1 516	568
Niže	34 386	123	—	—	123	551	6 574	6 726	2 426	7 654	7 607	2 725
Visokvalificirani	17 699	317	—	—	317	1 087	1 337	226	12 246	2 390	74	22
Kvalificirani	81 861	281	—	—	281	1 051	6 782	818	17 137	52 286	2 711	795
Polukvalificirani	29 368	—	—	—	—	52	1 182	2 657	1 696	10 247	11 563	1 971
Nekvalificirani	52 072	—	—	—	—	—	1 460	2 476	2 074	14 425	15 721	15 916
<b>Neprivreda</b>	<b>83 895</b>	<b>27 401</b>	<b>2 188</b>	<b>1 494</b>	<b>23 719</b>	<b>11 150</b>	<b>26 159</b>	<b>4 381</b>	<b>1 579</b>	<b>4 170</b>	<b>3 444</b>	<b>5 611</b>
Visoko — svega	24 723	24 049	2 188	1 494	20 367	356	299	4	8	6	—	1
Doktori	2 406	2 406	2 142	56	208	—	—	—	—	—	—	—
Magistri	2 143	2 143	11	1 382	750	—	—	—	—	—	—	—
Ostali	20 174	19 500	35	56	19 409	356	299	4	8	6	—	1
Više	10 322	1 668	—	—	1 668	8 030	579	9	17	15	2	2
Srednje	27 254	1 520	—	—	1 520	2 557	22 308	261	127	243	105	133
Niže	6 299	60	—	—	60	73	1 705	3 021	20	225	533	662
Visokvalificirani	972	23	—	—	23	41	89	8	708	94	5	4
Kvalificirani	5 290	81	—	—	81	90	941	234	554	3 061	170	159
Polukvalificirani	2 028	—	—	—	—	3	63	126	23	186	1 423	204
Nekvalificirani	7 007	—	—	—	—	—	175	718	122	340	1 206	4 446

## 1.5.4.

Zaposleni u društvenom sektoru prema školskoj spremi  
(stanje popisa od 31. 12. 1986.)

	Ukupno	Bez škole i 1-3 razreda osnov. škole	4-7 razreda osnov. škole	Osnovna škola	Škola za KV radnike	Ostale sred- nje škole	Škola za VKV radnike	Stupanj usmjerenog obrazovanja					Visa škola	Visoka škola fakultet i urnjet. akadem.
								I	II	III	IV	V		
<b>Ukupno</b>	<b>407 617</b>	<b>12 272</b>	<b>43 627</b>	<b>76 897</b>	<b>78 764</b>	<b>74 109</b>	<b>14 070</b>	<b>425</b>	<b>1 863</b>	<b>3 533</b>	<b>28 968</b>	<b>2 118</b>	<b>22 389</b>	<b>48 582</b>
<b>Prilivreda</b>	<b>323 328</b>	<b>10 948</b>	<b>38 924</b>	<b>67 445</b>	<b>73 864</b>	<b>53 217</b>	<b>13 249</b>	<b>377</b>	<b>1 636</b>	<b>3 266</b>	<b>22 660</b>	<b>1 993</b>	<b>12 064</b>	<b>23 685</b>
Industrija	126 228	4 292	18 008	31 535	29 048	16 100	5 227	223	946	1 485	7 933	865	4 055	6 511
Poljopriv. i ribarstvo	2 442	161	403	519	286	400	34	2	10	9	222	3	69	324
Šumarstvo	572	28	221	91	48	67	9	1	3	5	34	1	5	59
Vodoprivreda	819	21	160	183	125	127	16	—	2	11	36	9	34	95
Građevinarstvo	51 393	3 486	8 546	11 666	13 170	5 945	1 982	38	183	450	2 288	395	1 393	1 851
Promet i veze	26 750	646	2 986	6 106	5 538	4 733	1 628	9	38	395	2 228	71	1 152	1 220
Trgovina	49 149	864	2 685	6 589	14 019	10 272	2 155	43	139	319	4 631	219	2 213	5 001
Ugostitelj. i turizam	11 001	502	1 351	2 906	2 432	1 550	293	27	59	102	1 017	51	363	348
Obrtništvo i osobne usluge	16 619	404	1 497	2 650	5 948	1 800	1 245	20	83	201	1 763	200	441	367
Stambeno-komunalne djelatnosti	9 492	298	2 153	2 373	1 408	1 299	349	10	123	169	610	90	228	382
Financijske, tehničke i poslovne usluge	29 257	247	919	2 852	1 849	10 982	311	4	50	121	1 910	89	2 142	7 781
<b>Neprivreda</b>	<b>84 289</b>	<b>1 324</b>	<b>4 703</b>	<b>9 452</b>	<b>4 900</b>	<b>20 892</b>	<b>821</b>	<b>48</b>	<b>227</b>	<b>267</b>	<b>6 308</b>	<b>125</b>	<b>10 325</b>	<b>24 897</b>
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	35 630	664	1 894	3 148	2 134	7 203	470	21	41	80	1 249	58	5 046	13 622
Zdravstvena i socijalna zaštita	30 433	513	2 213	4 287	1 996	8 048	185	23	163	117	4 041	48	3 523	5 276
Društveno-političke za- jednice i organizac.	17 832	146	591	1 992	763	5 583	166	4	23	69	1 006	19	1 725	5 845

## S t r u k t u r a

<b>Ukupno</b>	<b>100,0</b>	<b>3,0</b>	<b>10,7</b>	<b>18,9</b>	<b>19,3</b>	<b>18,2</b>	<b>3,4</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,9</b>	<b>7,1</b>	<b>0,5</b>	<b>5,5</b>	<b>11,9</b>
<b>Prilivreda</b>	<b>100,0</b>	<b>3,4</b>	<b>12,0</b>	<b>20,9</b>	<b>22,9</b>	<b>16,5</b>	<b>4,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,5</b>	<b>1,0</b>	<b>7,0</b>	<b>0,6</b>	<b>3,7</b>	<b>7,3</b>
Industrija	100,0	3,4	14,3	25,0	23,0	12,8	4,1	0,2	0,7	1,2	6,3	0,7	3,2	5,1
Poljopriv. i ribarstvo	100,0	6,6	16,5	21,2	11,7	16,4	1,4	0,1	0,4	0,4	9,1	0,1	2,8	13,3
Šumarstvo	100,0	4,9	38,6	15,9	8,4	11,7	1,6	0,2	0,5	0,9	5,9	0,2	0,9	10,3
Vodoprivreda	100,0	2,6	19,5	22,3	15,3	15,5	2,0	—	0,2	1,3	4,4	1,1	4,2	11,6
Građevinarstvo	100,0	6,8	16,6	22,7	25,6	11,6	3,8	0,1	0,4	0,9	4,4	0,8	2,7	3,6
Promet i veze	100,0	2,4	11,2	22,8	20,7	17,7	6,1	0,0	0,1	1,5	8,3	0,3	4,3	4,6
Trgovina	100,0	1,8	5,5	13,4	28,5	20,9	4,4	0,1	0,3	0,6	9,4	0,4	4,5	10,2
Ugostitelj. i turizam	100,0	4,6	12,3	26,4	22,1	14,1	2,7	0,2	0,5	0,9	9,2	0,5	3,3	3,2
Obrtništvo i osobne usluge	100,0	2,4	9,0	16,0	35,8	10,8	7,5	0,1	0,5	1,2	10,6	1,2	2,7	2,2
Stambeno-komunalne djelatnosti	100,0	3,1	22,7	25,1	14,8	13,7	3,7	0,1	1,3	1,8	6,4	0,9	2,4	4,0
Financijske, tehničke i poslovne usluge	100,0	0,8	3,2	9,8	6,3	37,5	1,1	0,0	0,2	0,4	6,5	0,3	7,3	26,6
<b>Neprivreda</b>	<b>100,0</b>	<b>1,6</b>	<b>5,6</b>	<b>11,2</b>	<b>5,8</b>	<b>24,8</b>	<b>1,0</b>	<b>0,1</b>	<b>0,3</b>	<b>0,3</b>	<b>7,5</b>	<b>0,1</b>	<b>12,2</b>	<b>29,5</b>
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	100,0	1,9	5,3	8,8	6,0	20,2	1,3	0,1	0,1	0,2	3,5	0,2	14,2	38,2
Zdravstvena i socijalna zaštita	100,0	1,7	7,3	14,1	6,6	26,4	0,6	0,1	0,5	0,4	13,3	0,2	11,6	17,3
Društveno-političke za- jednice i organizac.	100,0	0,8	3,3	11,2	4,3	31,3	0,9	0,0	0,1	0,4	5,7	0,1	9,7	32,2

## 1.5.5.

Radnici u društvenom sektoru prema radu u smjenama  
(stanje popisa od 31. 12. 1986.)

	Ukupno	Radnik obavlja poslove — zadatke na kojima se radi u					S t r u k t u r a				
		jednoj smjeni	dvije smjene	tri smjene	više smjena i u turnusu	ukupno	Radnik obavlja poslove — zadatke na kojima se radi u				
							jednoj smjeni	dvije smjene	tri smjene	više smjena i u turnusu	
<b>Ukupno</b>	<b>407 617</b>	<b>282 581</b>	<b>77 515</b>	<b>37 733</b>	<b>9 788</b>	<b>100,0</b>	<b>69,3</b>	<b>19,0</b>	<b>9,3</b>	<b>2,4</b>	
<b>Privreda</b>	<b>323 328</b>	<b>214 443</b>	<b>67 199</b>	<b>33 362</b>	<b>8 324</b>	<b>100,0</b>	<b>66,3</b>	<b>20,8</b>	<b>10,3</b>	<b>2,6</b>	
Industrija	126 228	68 673	37 463	19 160	932	100,0	54,4	29,7	15,2	0,7	
Poljoprivreda i ribarstvo	2 442	2 248	139	30	25	100,0	92,1	5,7	1,2	1,0	
Šumarstvo	572	568	—	4	—	100,0	99,3	—	0,7	—	
Vodoprivreda	819	776	7	36	—	100,0	94,7	0,9	—	4,4	
Građevinarstvo	51 393	46 317	2 055	2 815	206	100,0	90,1	4,0	5,5	0,4	
Promet i veze	26 750	13 010	3 502	4 008	6 230	100,0	48,6	13,1	15,0	23,3	
Trgovina	49 149	34 317	13 951	783	98	100,0	69,8	28,4	1,6	0,2	
Ugostiteljstvo i turizam	11 001	4 456	5 673	601	271	100,0	40,5	51,5	5,5	2,5	
Obrtništvo i osobne usluge	16 619	12 669	2 140	1 713	97	100,0	76,2	12,9	10,3	0,6	
Stambeno-komunalne djelatnosti	9 492	4 845	503	3 800	344	100,0	51,1	5,3	40,0	3,6	
Financijske, tehnič. i poslov. usluge	29 257	26 958	1 766	412	121	100,0	92,2	6,0	1,4	0,4	
<b>Neprivreda</b>	<b>84 289</b>	<b>68 138</b>	<b>10 316</b>	<b>4 371</b>	<b>1 464</b>	<b>100,0</b>	<b>80,9</b>	<b>12,2</b>	<b>5,2</b>	<b>1,7</b>	
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	35 630	33 847	1 238	359	186	100,0	95,0	3,5	1,0	0,5	
Zdravstvena i socijalna zaštita	30 433	16 810	8 597	3 774	1 252	100,0	55,2	28,3	12,4	4,1	
Društveno-polit. zajedn. i organizac.	17 832	17 087	481	238	26	100,0	95,8	2,7	1,3	0,2	

## 1.5.6.

Radnici u društvenom sektoru prema godinama mirovinskog staža  
(stanje popisa od 31. 12. 1986.)

	Ukupno	M i r o v i n s k i   s t a ž									
		manje od 1 godine	1—5	6—10	11—15	16—20	21—25	26—30	31—35	36—40	40 i više godina
<b>Ukupno</b>	<b>407 617</b>	<b>13 433</b>	<b>68 643</b>	<b>76 548</b>	<b>75 141</b>	<b>56 554</b>	<b>49 328</b>	<b>40 429</b>	<b>21 675</b>	<b>5 540</b>	<b>326</b>
<b>Privreda</b>	<b>323 328</b>	<b>10 514</b>	<b>54 421</b>	<b>60 883</b>	<b>60 059</b>	<b>45 035</b>	<b>39 189</b>	<b>32 127</b>	<b>17 015</b>	<b>3 890</b>	<b>195</b>
Industrija	126 228	3 909	21 209	22 846	23 210	16 900	15 742	13 828	7 245	1 310	29
Poljoprivreda i ribarstvo	2 442	102	505	455	436	340	317	180	91	14	2
Šumarstvo	572	12	100	101	66	58	91	90	42	9	3
Vodoprivreda	819	25	111	159	143	124	92	94	55	16	—
Građevinarstvo	51 393	2 305	9 070	10 565	9 936	6 780	5 566	4 395	2 316	421	39
Promet i veze	26 750	798	5 169	4 670	4 402	3 400	3 096	2 950	1 639	579	47
Trgovina	49 149	1 177	7 247	9 060	9 517	8 045	6 693	4 474	2 212	682	42
Ugostiteljstvo i turizam	11 001	412	2 017	2 183	2 314	1 554	1 190	890	331	103	7
Obrtništvo i osobne usluge	16 619	637	3 131	2 969	2 890	2 182	1 920	1 641	1 060	188	1
Stambeno-komunalne djelatnosti	9 492	306	1 747	1 654	1 656	1 254	1 288	986	493	103	5
Financijske, tehnič. i poslov. usluge	29 257	840	4 134	6 271	5 566	4 461	3 242	2 664	1 570	488	21
<b>Neprivreda</b>	<b>84 289</b>	<b>2 919</b>	<b>14 222</b>	<b>15 665</b>	<b>15 082</b>	<b>11 519</b>	<b>10 139</b>	<b>8 302</b>	<b>4 660</b>	<b>1 650</b>	<b>131</b>
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	35 630	1 219	5 652	5 863	6 019	5 078	4 676	3 975	2 237	825	86
Zdravstvena i socijalna zaštita	30 433	1 298	6 055	6 469	5 384	3 840	3 250	2 396	1 367	370	4
Društveno-polit. zajedn. i organizac.	17 832	393	2 496	3 283	3 602	2 538	2 165	1 866	1 017	432	40

## 1.5.7. Osobe koje traže zaposlenje prema kvalifikacijama — stanje krajem godine

	Ukupno	Nekvalificirani polukvalificirani, i niža stručna sprema	Kvalificirani i visokokvalificirani radnici	Srednja, viša i visoka stručna sprema
1985	14 963	4 075	3 419	7 469
1986	14 104	3 095	3 446	6 753
1987	15 042	4 044	4 035	6 963
1988	18 473	4 906	5 035	8 532
Struktura				
1985	100,0	27,2	22,9	49,9
1986	100,0	27,7	24,4	47,9
1987	100,0	26,9	26,8	46,3
1988	100,0	26,5	27,3	46,2

## 1.5.8. Osobe koje traže zaposlenje prema radnom stažu — stanje krajem godine

	Ukupno	Bez radnog staža	Sa stažom							preko 30 godina
			do 1 godine	do 2	do 3	4—5	6—10	11—20	21—30	
1985	14 963	8 114	1 614	1 449	702	726	1 107	904	299	48
1986	14 104	7 246	1 605	1 561	659	753	1 075	868	297	40
1987	15 042	7 166	1 845	1 691	816	891	1 224	1 029	332	48
1988	18 473	8 605	2 034	1 980	1 077	1 150	1 471	1 444	577	135
Struktura										
1985	100,0	54,2	10,8	9,7	4,7	4,9	7,4	6,0	2,0	0,3
1986	100,0	51,3	11,4	11,1	4,7	5,3	7,6	6,2	2,1	0,3
1987	100,0	47,6	12,3	11,3	5,4	5,9	8,1	6,9	2,2	0,3
1988	100,0	46,7	11,0	10,7	5,8	6,2	8,0	7,8	3,1	0,7

## 1.5.9. Osobe koje traže zaposlenje prema vremenu nezaposlenosti — stanje krajem godine

	Ukupno	Čekanje na zaposlenje u mjesecima							
		do 1 mjesec	2—3	4—6	7—9	10—12	13—24	25—36	preko 36 mjeseci
1985	14 963	630	2 995	3 697	1 697	1 082	2 332	1 023	1 507
1986	14 104	668	2 966	3 316	1 589	1 098	2 184	860	1 423
1987	15 042	619	3 015	3 233	1 844	1 295	2 491	1 015	1 530
1988	18 473	1 131	3 309	4 122	1 868	1 923	3 092	1 309	1 719
Struktura									
1985	100,0	4,2	20,2	24,7	11,3	7,2	15,6	6,8	10,0
1986	100,0	4,7	21,0	23,5	11,3	7,8	15,5	6,1	10,1
1987	100,0	4,1	20,1	21,5	12,3	8,6	16,6	6,7	10,1
1988	100,0	6,1	17,9	22,3	10,1	10,4	16,8	7,1	9,3

## 2. Privredne djelatnosti

### 2.1. Industrija

#### 2.1.1. Osnovni pokazatelji po granama industrije — teritorijalni princip

	Pokazatelji po 1 zaposlenom			
	nabavna vrijednost osnovnih sredstava u tis. dinara	snaga pogonskih strojeva motora u KW <sup>1)</sup>	društveni proizvod u tis. dinara	narodni dohodak u tis. dinara
<b>1987</b>	<b>19476,2</b>	<b>3,52</b>	<b>9855,4</b>	<b>8912,9</b>
Elektroprivreda	182013,5	21,05	21150,8	14963,7
Proizvodnja nafte i zemnog plina	65579,0	—	15871,0	10687,1
Proizvodnja derivata nafte	27944,1	5,75	14714,8	13409,2
Proizvodnja obojenih metala	—	—	—	—
Prerada obojenih metala	14562,7	3,36	9387,7	8702,1
Prerada nemetalnih minerala	11288,3	1,77	5849,4	5391,2
Metaloprerađivačka djelatnost	12308,9	2,61	8585,5	8028,3
Strojogradnja	8730,0	1,68	7695,7	7300,7
Proizvodnja prometnih sredstava	13131,4	2,24	7430,1	6890,0
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	13629,8	2,80	10146,9	9302,9
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	65221,8	10,94	22377,1	19073,3
Prerada kemijskih proizvoda	22791,4	3,30	14812,3	13639,5
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	18028,4	19,80	6836,9	5983,3
Proizvodnja građevnog materijala	19872,1	14,97	6627,9	5737,0
Proizvodnja rezane grade i ploča	8068,1	4,86	6078,5	5684,4
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	10097,7	3,10	6563,3	6212,0
Proizvodnja i prerada papira	36941,9	8,95	11543,5	9466,4
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	12445,3	2,44	8635,8	7723,8
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	5245,2	0,53	6005,6	5718,7
Proizvodnja kože i krzna	34577,7	6,16	10924,4	9871,6
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	3252,1	0,56	6647,7	6484,6
Prerada kaučuka	9544,5	3,33	6099,6	5628,3
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	23340,4	3,05	12409,4	11222,6
Proizvodnja pića	34830,1	3,04	12474,7	11503,2
Proizvodnja stočne hrane	31680,1	10,24	24375,4	23026,2
Proizvodnja i prerada duhana	17750,0	1,71	17995,0	16862,6
Grafička djelatnost	10675,0	1,78	7497,3	6876,6
Sakupljanje i primarna prerada ind. otpadaka	17497,9	0,64	7664,4	6775,3
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	5568,2	1,46	4257,9	4098,4

<sup>1)</sup> Korišten broj zaposlenih iz obrade Godišnjeg izvještaja industrije, obrazac IND-21, dok je za ostale koeficijent baza broj zaposlenih iz obrade KGI-01.

\* Podaci u tabelama 2.1.5. do 2.1.15. od 1982. godine pa nadalje odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

## 2.1.2.

## Narodni dohodak — teritorijalni princip

	Ukupno	Cisti osobni dohoci	Ostala osobna primanja, autorski honorari i troškovi reprezentacije
<b>1987</b>	<b>1 146 833</b>	<b>307 121</b>	<b>50 219</b>
Elektroprivreda	40 177	7 629	1 057
Proizvodnja nafte i zemnog plina	7 844	2 310	357
Proizvodnja derivata nafte	11 867	3 047	358
Proizvodnja obojenih metala	—	—	—
Prerada obojenih metala	1 331	339	60
Prerada nemetalnih minerala	17 301	5 980	1 101
Metaloprerađivačka djelatnost	92 534	27 780	4 385
Strojogradnja	112 036	40 177	9 270
Proizvodnja prometnih sredstava	39 232	12 644	1 821
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	235 829	61 420	9 631
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	76 732	15 554	2 050
Prerada kemijskih proizvoda	114 190	21 693	3 121
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	4 464	1 435	513
Proizvodnja građevnog materijala	16 334	5 670	1 087
Proizvodnja rezane građe i ploča	3 433	1 059	121
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	16 828	5 381	830
Proizvodnja i prerada papira	29 336	8 546	1 143
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	33 761	8 440	1 455
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	63 615	19 561	3 315
Proizvodnja kože i krzna	2 991	683	117
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	25 608	7 122	1 022
Prerada kaučuka	9 264	3 063	527
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	103 304	23 310	3 048
Proizvodnja pića	26 676	6 016	838
Proizvodnja stočne hrane	4 099	654	66
Proizvodnja i prerada duhana	13 760	2 428	347
Grafička djelatnost	36 707	12 402	2 075
Sakuplj. i primarna prerada ind. otpadaka	4 248	1 513	250
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	3 332	1 265	254



u milijunima dinara

Doprinosi i porezi društvenoj zajednici						Neproizvodne usluge	Dio čistog dohotka za zajedničku potrošnju	Dio čistog dohotka za poslovna sredstva i druge potrebe OUR
svuga	doprinosi i porezi iz osobnih dohodaka	doprinosi iz dohotka	porezi iz dohotka i drugi izdaci za opće potrebe	kamate, premije, provizije, članarine i ostalo	porez na promet			
461 848	132 238	119 868	16 463	169 781	23 498	39 937	24 938	262 770
35 819	3 209	2 676	567	14 692	14 675	961	1 190	-6 479
2 060	976	1 109	318	-344	1	457	679	1 981
2 554	1 321	1 367	335	-470	1	1 011	543	4 354
—	—	—	—	—	—	—	—	—
193	144	124	14	-92	3	203	1	535
9 430	2 565	2 175	187	4 380	123	280	229	281
36 777	11 832	10 072	1 096	12 481	1 296	2 509	1 431	19 652
49 250	16 887	12 679	1 432	18 037	215	3 297	3 375	6 663
17 357	5 448	4 000	557	7 304	48	493	718	6 199
91 946	26 598	23 026	4 220	37 884	218	5 202	6 983	60 647
23 033	6 745	8 869	1 335	5 579	505	1 733	1 728	32 634
37 243	9 372	9 533	1 323	16 565	450	13 738	1 777	36 618
1 866	600	556	62	447	201	182	49	419
6 591	2 426	2 448	228	1 007	482	171	83	2 732
1 371	463	470	30	356	52	23	100	759
6 475	2 309	1 927	155	1 968	116	143	153	3 846
12 005	3 739	3 183	415	4 593	75	522	1 048	6 072
12 896	3 677	3 384	285	4 113	1 437	134	823	10 013
26 017	8 349	7 465	594	9 245	364	685	1 014	13 023
1 084	291	300	46	446	1	49	—	1 058
14 202	3 100	2 559	178	8 276	89	222	240	2 800
3 760	1 293	1 070	101	1 306	0	101	15	1 798
34 784	10 229	11 167	1 479	11 685	224	4 393	1 244	36 525
8 794	2 695	2 535	351	2 466	747	466	159	10 403
2 460	287	303	33	1 837	0	713	174	32
6 085	1 163	1 285	325	2 518	794	420	327	4 153
14 918	5 342	4 524	641	3 233	1 178	1 590	780	4 942
1 385	639	650	103	-95	88	156	71	873
1 493	539	422	53	374	115	83	—	237

## 2.1.3.

## Aktivna osnovna sredstva — teritorijalni princip

u milijunima dinara

	Ukupno		Oruđa za rad	
	nabavna vrijednost	sadašnja vrijednost	nabavna vrijednost	sadašnja vrijednost
<b>1987</b>	<b>2 506 027</b>	<b>946 943</b>	<b>1 410 036</b>	<b>330 850</b>
Elektroprivreda	488 706	192 943	206 993	70 702
Proizvodnja nafte i zemnog plina	48 135	3 515	16 724	1 112
Proizvodnja derivata nafte	24 731	8 416	8 475	514
Proizvodnja obojenih metala	—	—	—	—
Prerada obojenih metala	2 228	504	1 260	27
Prerada nemetalnih minerala	36 224	17 749	19 935	6 750
Metaloprerađivačka djelatnost	141 872	49 135	88 069	13 006
Strojogradnja	133 971	60 654	72 278	19 008
Proizvodnja prometnih sredstava	74 770	31 907	37 435	8 203
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	345 514	121 533	218 110	33 522
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	262 387	77 853	146 040	24 152
Prerada kemijskih proizvoda	190 805	64 303	122 050	16 492
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	13 449	4 312	10 758	2 905
Proizvodnja građevnog materijala	56 576	24 389	31 158	7 708
Proizvodnja rezane grade i ploča	4 873	2 724	2 415	894
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	27 355	12 079	12 547	978
Proizvodnja i prerada papira	114 483	52 154	90 709	37 985
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	54 399	23 310	33 106	10 339
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	58 347	23 459	32 543	5 819
Proizvodnja kože i krzna	10 474	6 938	4 007	1 238
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	12 843	3 222	8 098	1 135
Prerada kaučuka	15 710	5 054	11 466	1 656
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	214 849	94 948	126 604	43 158
Proizvodnja pića	80 771	25 027	46 503	3 335
Proizvodnja stočne hrane	5 639	2 540	2 512	366
Proizvodnja i prerada duhana	14 484	12 682	11 683	11 437
Grafička djelatnost	56 930	17 078	41 397	5 976
Sakuplj. i primarna prerada ind. otpadaka	10 971	6 021	5 246	1 804
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	4 527	2 494	1 915	629

## 2.1.4. Bruto društveni proizvod — teritorijalni princip

u milijunima dinara

	Ukupno	Materijal sirovine i usluge	Društveni proizvod		
			ukupno	amorti- zacija	narodni dohodak
<b>1987</b>	<b>3 180 061</b>	<b>1 911 958</b>	<b>1 268 103</b>	<b>121 270</b>	<b>1 146 833</b>
Elektroprivreda	254 958	198 168	56 790	16 613	40 177
Proizvodnja nafte i zemnog plina	16 348	4 699	11 649	3 805	7 844
Proizvodnja derivata nafte	41 096	28 073	13 023	1 156	11 867
Proizvodnja obojenih metala	—	—	—	—	—
Prerada obojenih metala	4 028	2 593	1 435	104	1 331
Prerada nemetalnih minerala	40 637	21 866	18 771	1 470	17 301
Metalopreradivačka djelatnost	194 918	95 962	98 956	6 422	92 534
Strojogradnja	238 045	119 947	118 098	6 062	112 036
Proizvodnja prometnih sredstava	98 895	56 588	42 307	3 075	39 232
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	558 775	301 552	257 223	21 394	235 829
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	245 598	155 575	90 023	13 291	76 732
Prerada kemijskih proizvoda	344 296	220 287	124 009	9 819	114 190
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	11 363	6 262	5 101	637	4 464
Proizvodnja građevnog materijala	50 689	31 819	18 870	2 536	16 334
Proizvodnja rezane građe i ploča	7 602	3 931	3 671	238	3 433
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	45 215	27 435	17 780	952	16 828
Proizvodnja i prerada papira	107 623	71 850	35 773	6 437	29 336
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	91 860	54 113	37 747	3 986	33 761
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	123 888	57 081	66 807	3 192	63 615
Proizvodnja kože i krzna	15 895	12 585	3 310	319	2 991
Proizvodnja kožne, obuće i galanterije	60 831	34 579	26 252	644	25 608
Prerada kaučuka	28 073	18 033	10 040	776	9 264
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	352 229	238 000	114 229	10 925	103 304
Proizvodnja pića	71 166	42 237	28 929	2 253	26 676
Proizvodnja stočne hrane	20 334	15 995	4 339	240	4 099
Proizvodnja i prerada duhana	31 687	17 003	14 684	924	13 760
Grafička djelatnost	104 151	64 131	40 020	3 313	36 707
Sakuplj. i primarna prerada ind. otpadaka	13 598	8 793	4 805	557	4 248
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	6 263	2 801	3 462	130	3 332

## 2.1.5. Zaposleni prema vrsti rada

	Prosječan broj zaposlenih industrijskim djelatnostima			osoblje Radnici u proizvodnji na jedno administrativno tehničko lice
	ukupno	radnici u proizvodnji	administrativno tehničko osoblje	
1978	113 358	76 416	34 942	2,2
1979	109 868	75 394	34 474	2,2
1980	110 920	75 148	35 772	2,1
1981	112 490	75 450	37 040	2,0
1982*	123 351	83 380	39 971	2,1
1983	122 861	82 645	40 216	2,1
1984	123 030	83 726	39 304	2,1
1985	122 838	83 930	38 908	2,2
1986	124 058	83 837	40 221	2,1
1987	125 642	84 748	40 894	2,1

## 2.1.6. Indeksi industrijske proizvodnje<sup>1)</sup>

1978	1979	1980	1981	1982*	1983	1984	1985	1986	1987	1988
100	106	108	110							
94	100	102	104							
93	98	100	102	99	98	100	108	114	114	111
91	96	98	100	96,7	96,2	102,1	105,6	112,1	111,9	109,2
				100,0	99,5	105,6	109,2	116,0	115,8	113,0
				100,5	100,0	106,1	109,7	116,5	116,3	113,5
				94,7	94,3	100,0	103,4	109,8	109,6	107,0
				91,6	91,2	96,7	100,0	106,2	106,0	103,5
				86,3	85,9	91,1	94,2	100,0	99,8	97,4
				86,5	86,1	91,3	94,4	100,2	100,0	97,6

<sup>1)</sup> Podaci se čitaju samo horizontalno

\* vidi opasku na strani 93.

Zbog promjene teritorija od 1982. godine nije moguće izračunati indeks za sve prikazane godine.

## 2.1.7. Indeksi industrijske proizvodnje po granama

1981 = 100

	1973	1974	1975	1976	1977	1978	1979	1980	1982*
<b>Ukupno</b>	65	71	75	80	85	91	96	98	97
Sredstva rada	62	68	77	81	85	91	95	94	95
Reprodukcionni materijal	68	72	73	76	84	92	98	100	96
Potrošna roba	65	69	74	79	84	89	95	98	98
Proizvodnja termoelektrične energije i derivata nafte	60	51	54	70	64	77	91	108	90
Prerada nemetalnih minerala	76	81	104	109	107	100	97	97	98
Metaloprerađivačka, strojogradnja i proizvodnja prometnih sredstava	79	83	92	91	92	96	99	106	95
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	54	61	70	72	80	90	93	88	100
Proizvodnja i prerada kemijskih proizvoda	47	54	59	64	70	77	88	92	93
Proizvodnja građevinskog materijala	66	70	79	79	109	108	107	99	91
Proizvodnja građe i finalnih proizvoda od drveta	64	71	83	87	92	104	105	101	107
Proizvodnja i prerada papira	82	84	76	74	82	90	89	95	94
Proizvodnja prediva, tkanina i gotovih tekstilnih proizvoda	86	88	91	98	98	99	96	101	98
Proizvodnja kože, krzna, kožne obuće i prerada kaučuka	84	75	82	80	91	88	94	103	94
Proizvodnja prehrambenih proizvoda, pića i stočne hrane	85	89	86	93	93	100	108	102	99
Grafička djelatnost	89	92	86	97	101	105	108	106	108
Raznovrsni proizvodi i prerada duhana	48	59	62	67	83	91	99	94	98

## 2.1.8. Lančani indeksi industrijske proizvodnje

	1973/72	1974/73	1975/74	1976/75	1977/76	1978/77	1979/78	1980/79	1981/80	1982/81*
<b>Ukupno</b>	105	107	106	106	107	107	106	102	102	97
Sredstva rada	111	110	112	106	104	108	104	99	107	95
Reprodukcionni materijal	103	105	101	104	112	109	106	102	100	96
Potrošna roba	103	105	108	107	106	106	107	103	102	98
Proizvodnja termoelektrične energije i derivata nafte	115	86	106	129	92	121	118	118	93	90
Prerada nemetalnih minerala	92	107	128	105	99	93	97	100	103	98
Metaloprerađivačka, strojogradnja i proizvodnja prometnih sredstava	96	106	110	99	99	104	103	107	95	95
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	109	113	113	104	111	112	103	95	113	100
Proizvodnja i prerada kemijskih proizvoda	115	115	109	108	113	110	113	106	108	93
Proizvodnja građevinskog materijala	107	107	112	100	138	99	99	93	101	91
Proizvodnja građe i finalnih proizvoda od drveta	97	110	118	105	106	113	101	96	99	107
Proizvodnja i prerada papira	101	103	90	98	110	109	99	107	105	94
Proizvodnja prediva, tkanina i gotovih tekstilnih proizvoda	98	102	105	108	100	101	97	105	99	98
Proizvodnja kože, krzna, kožne obuće i prerada kaučuka	90	89	109	98	114	97	107	109	97	94
Proizvodnja prehrambenih proizvoda, pića i stočne hrane	105	105	97	108	101	107	108	94	98	99
Grafička djelatnost	106	102	94	112	104	104	103	98	94	108
Raznovrsni proizvodi i prerada duhana	93	123	105	107	125	110	108	95	107	98

\* Vidi opasku na strani 93.

## 2.1.9. Indeksi industrijske proizvodnje i produktivnosti rada

	Proizvodnja					Produktivnost rada				
	1984 1983	1985 1984	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1984 1983	1985 1984	1986 1985	1987 1986	1988 1987
<b>Ukupno</b>	<b>106,1</b>	<b>103,4</b>	<b>106,2</b>	<b>99,8</b>	<b>97,6</b>	<b>106,0</b>	<b>102,1</b>	<b>105,0</b>	<b>100,0</b>	<b>99,6</b>
Sredstva za rad	108,3	108,5	107,9	102,2	99,3					
Reprodukcijski materijal	105,8	100,6	105,9	98,8	97,4					
Roba za široku potrošnju	105,3	103,1	105,4	99,1	96,5					
<b>Elektroprivreda</b>	<b>85,3</b>	<b>92,8</b>	<b>113,4</b>	<b>130,2</b>	<b>91,8</b>	<b>90,0</b>	<b>95,2</b>	<b>115,2</b>	<b>131,5</b>	<b>84,8</b>
Proizvodnja nafte i zemnog plina	—	347,7	130,4	93,6	128,9	—	—	—	—	128,9
Proizvodnja derivata nafte	111,1	101,4	106,5	108,2	110,6	111,1	99,6	102,3	107,2	109,9
Proizvodnja obojenih metala	111,3	101,6	104,7	94,9	87,1	101,8	94,7	104,3	96,2	91,9
Prerada obojenih metala	112,3	96,8	83,8	100,2	113,6	120,0	88,4	85,9	104,3	114,5
Prerada nemetalnih minerala	105,3	92,5	102,1	103,0	98,7	105,3	93,4	102,0	106,4	102,0
Metaloprerađivačka djelatnost	107,1	110,0	117,2	91,1	102,0	107,0	107,6	117,6	86,0	101,8
Strojogradnja	95,7	108,4	94,2	104,7	95,6	96,2	106,4	91,9	99,1	93,5
Proizvodnja prometnih sredstava	114,9	116,2	97,5	100,7	101,9	113,8	113,0	95,5	107,7	101,7
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	113,0	105,5	111,2	99,9	99,0	112,2	102,6	108,0	99,9	101,5
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	113,1	106,1	110,7	100,1	109,1	109,8	103,7	107,9	98,0	106,8
Prerada kemijskih proizvoda	106,8	100,8	111,6	104,5	99,0	110,8	102,1	110,0	103,7	97,1
Proizvodnja kamena, pijeska i sljunka	106,1	101,6	100,0	89,7	78,7	112,2	103,5	112,7	88,5	85,9
Proizvodnja građevnog materijala	105,0	90,4	105,6	112,7	78,6	109,4	98,7	112,3	113,0	90,0
Proizvodnja rezane građe i ploča	98,0	93,9	93,0	201,7	60,1	101,0	88,2	91,3	200,9	63,2
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	105,6	106,3	99,3	110,5	96,0	106,0	105,8	100,5	109,6	96,0
Proizvodnja i prerada papira	98,8	97,3	99,0	100,8	92,8	100,1	99,0	98,8	101,2	93,1
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	105,2	106,3	103,5	101,0	83,2	105,5	105,8	103,2	101,4	84,0
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	109,8	100,4	100,2	96,8	95,6	107,3	99,7	99,2	95,4	96,7
Proizvodnja kože i krzna	101,9	102,0	99,3	102,5	79,0	98,8	99,7	100,9	104,6	81,3
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	95,4	103,8	105,0	97,4	86,4	89,9	100,8	102,7	96,7	89,6
Prerada kaučuka	184,3	102,0	104,2	70,7	101,3	174,0	99,9	105,9	71,7	98,9
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	103,4	100,0	100,9	101,4	99,2	103,3	97,4	99,8	102,3	114,4
Proizvodnja pića	88,8	94,3	94,6	103,0	99,2	90,4	93,4	95,0	101,8	98,7
Proizvodnja stočne hrane	110,2	96,2	94,9	78,2	85,8	91,1	93,1	92,5	85,4	112,3
Proizvodnja i prerada duhana	96,2	100,0	104,4	95,7	109,2	95,3	103,8	108,1	95,5	107,4
Grafička djelatnost	102,0	105,0	108,9	95,6	92,5	100,8	103,6	107,4	95,5	95,0
Skupljanje i primarna prerada ind. otpadaka	—	—	—	65,4	98,5	—	—	—	97,3	134,0
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	101,7	103,2	104,2	91,2	91,2	103,6	100,0	104,0	97,3	96,9

## 2.1.10. Pogonski strojevi, motori i uređaji — stanje 31. XII.

	Elektromotori		Elektropeći i drugi termički aparati		Rashladni uređaji	
	kom.	kW	kom.	kW	kom.	kW
1983	77 857	391 743	3 834	35 992	1 400	13 522
1984	77 586	387 228	3 736	34 364	1 297	14 890
1985	78 755	403 341	4 035	35 555	1 296	16 449
1986	79 158	412 899	3 867	37 709	1 505	16 305
1987	79 724	422 115	3 950	39 681	1 267	16 823
Elektroprivreda	1 189	48 340	—	—	—	—
Proizvodnja nafte i zemnog plina	—	—	—	—	—	—
Proizvodnja derivata nafte	595	4 920	—	—	—	—
Proizvodnja obojenih metala	—	—	—	—	—	—
Prerada obojenih metala	147	494	16	250	—	—
Prerada nemetalnih minerala	2 236	5 667	29	653	—	—
Metaloprerađivačka djelatnost	6 597	28 527	236	9 060	81	280
Strojogradnja	5 709	26 229	230	2 632	29	50
Proizvodnja prometnih sredstava	2 505	10 485	29	1 147	—	—
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	12 708	67 793	555	14 564	158	294
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	3 017	43 349	72	246	92	3 533
Prerada kemijskih proizvoda	6 727	27 290	863	3 604	33	1 343
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	285	4 696	—	—	—	—
Proizvodnja građevnog materijala	3 011	39 595	52	146	—	—
Proizvodnja rezane građe i ploča	264	2 419	48	106	—	—
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	1 565	6 901	13	45	9	34
Proizvodnja i prerada papira	1 599	29 014	223	250	23	52
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	2 915	10 492	10	109	4	6
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	5 958	5 837	393	1 918	108	1 189
Proizvodnja kože i krzna	359	1 929	3	21	—	—
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	1 654	2 225	50	84	9	24
Prerada kaučuka	966	4 819	237	1 591	—	—
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	6 922	29 747	653	2 058	651	7 466
Proizvodnja pića	1 623	5 998	12	156	21	1 375
Proizvodnja stočne hrane	614	3 307	12	65	—	—
Proizvodnja i prerada duhana	602	1 401	—	—	—	—
Grafička djelatnost	9 435	9 200	143	729	34	1 046
Sakupljanje i primarna prerada ind. otpadaka	33	150	5	8	4	11
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	489	1 291	66	239	11	120

## 2.1.11.

Raspored radnika, pogonskih strojeva i motora stanje na dan najvećeg intenziteta proizvodnje

	Raspored radnika prema radnim mjestima na kojima se radilo					Koefficient smjena radnika	Rad pogonskih strojeva i motora po smjenama (snaga u KW)				Koefficient smjena pogonskih strojeva i motora
	Ukupno radnici	u jednoj smjeni	u dvije smjene	u tri smjene			Ukupna snaga pogonskih strojeva i motora u KW	u jednoj smjeni	u dvije smjene	u tri smjene	
1983	83227	40102	31536	10103	1,38	405912	103159	101798	151115	1,87	
1984	84594	39953	32167	10808	1,39	401289	101079	99868	154411	1,90	
1985	84457	39485	32006	11274	1,40	419282	108764	110813	156817	1,91	
1986	84465	39474	32026	11590	1,40	426544	110893	117079	157221	1,91	
1987	85139	39676	32130	11780	1,40	441799	118005	124448	156140	1,89	
Elektroprivreda	1625	1064	138	349	1,24	52572	4986	1901	38878	2,39	
Proizvodnja nafte i zemnog plina	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Proizvodnja derivata nafte	457	108	172	114	1,70	4920	1550	990	1860	1,85	
Proizvodnja obojenih metala	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Prerada obojenih metala	124	100	18	6	1,12	494	420	60	14	1,18	
Prerada nemetalnih minerala	2522	1041	1062	382	1,46	5667	1327	1898	2168	2,05	
Metaloprerađivačka djelatnost	7556	4236	2293	882	1,31	29493	16092	9649	2559	1,46	
Strojogradnja	10231	8949	1224	57	1,07	26229	15166	7519	729	1,23	
Proizvodnja prometnih sredstava	3070	2330	670	51	1,14	10506	6408	3855	162	1,39	
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	14943	8163	5378	1139	1,31	67793	26479	28293	8956	1,62	
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	2103	791	294	799	1,56	43754	4079	1796	24894	1,88	
Prerada kemijskih proizvoda	5218	2014	1558	1503	1,54	27260	6893	7537	9638	1,87	
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	507	151	144	197	1,70	12348	4035	4174	3361	1,82	
Proizvodnja građevnog materijala	2374	922	1131	271	1,47	45568	6518	15080	20339	2,14	
Proizvodnja rezane grade i ploča	473	140	306	21	1,56	2419	657	1339	192	1,62	
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	1787	1200	586	—	1,20	7086	4262	2553	—	1,32	
Proizvodnja i prerada papira	2538	803	1076	504	1,58	29014	5402	11758	11135	2,15	
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	3123	571	872	1674	1,99	10492	1117	1963	7204	2,54	
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	8330	1079	7145	104	1,78	5838	1215	3879	534	1,81	
Proizvodnja kože i krzna	260	118	120	—	1,34	1929	990	939	—	1,49	
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	2702	1039	1616	3	1,44	2225	862	1309	11	1,58	
Prerada kaučuka	1164	371	482	309	1,63	4819	—	—	4819	3,00	
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	7216	2482	2920	1638	1,57	2990	5735	10932	10310	1,96	
Proizvodnja pića	1355	297	322	703	1,91	5998	462	873	3567	2,15	
Proizvodnja stočne hrane	265	80	114	63	1,63	3312	642	1376	1158	2,07	
Proizvodnja i prerada duhana	508	—	508	—	2,00	1401	—	1401	—	2,00	
Grafička djelatnost	3963	1035	1878	981	1,69	9220	1561	3092	3652	2,03	
Sakupljanje i primarna prerada ind. otpadaka	232	152	50	30	1,24	251	158	63	—	1,13	
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	493	440	53	—	1,06	1291	989	219	—	1,11	



## 2.1.12

## Pokazatelji korištenja kapaciteta po smjenama

	Snaga pogonskih strojeva i motora u KW po 1 radniku			% radnika koji rade samo u jednoj smjeni	% pogonskih strojeva i motora u jednoj smjeni
	u prvoj smjeni	u drugoj smjeni	u trećoj smjeni		
1983	6,0	13,2	44,9	49,1	29,0
1984	6,0	12,9	42,9	48,1	28,4
1985	6,4	13,5	41,7	47,7	28,9
1986	6,5	13,8	40,7	47,5	28,8
1987	6,7	14,0	39,8	47,5	29,6
Elektroprivreda	36,6	220,4	335,2	68,6	10,9
Proizvodnja nafte i zemnog plina	—	—	—	—	—
Proizvodnja derivata nafte	19,0	23,0	46,5	27,4	35,2
Proizvodnja obojenih metala	—	—	—	—	—
Prerada obojenih metala	4,5	6,7	7,0	80,6	85,0
Prerada nemetalnih minerala	3,2	6,2	13,7	41,9	24,6
Metaloprerađivačka djelatnost	5,0	8,5	8,6	57,2	56,9
Strojogradnja	2,4	13,1	104,1	87,5	64,8
Proizvodnja prometnih sredstava	3,9	11,4	9,5	76,4	61,5
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	5,7	12,1	23,8	55,6	41,6
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	25,5	64,5	104,6	42,0	13,3
Prerada kemijskih proizvoda	7,3	13,4	21,5	39,7	28,6
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	40,0	54,6	60,0	30,7	34,9
Proizvodnja građevnog materijala	26,6	54,1	205,4	39,7	15,5
Proizvodnja rezane građe i ploča	7,3	9,6	27,4	30,0	30,0
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	4,6	8,7	—	67,2	62,5
Proizvodnja i prerada papira	18,8	32,4	68,3	33,7	19,1
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	6,6	9,2	13,2	18,3	10,9
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	1,2	1,2	14,1	13,0	21,6
Proizvodnja kože i krzna	10,8	15,7	—	49,6	51,3
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	1,2	1,6	11,0	39,1	39,5
Prerada kaučuka	6,7	14,0	47,2	31,9	—
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	6,0	10,6	17,7	35,3	21,3
Proizvodnja pića	7,1	11,2	16,0	22,5	9,4
Proizvodnja stočne hrane	20,1	32,5	46,3	31,1	20,2
Proizvodnja i prerada duhana	5,5	5,5	—	—	—
Grafička djelatnost	3,6	5,3	11,1	26,6	18,8
Sakupljanje i primarna prerada ind. otpadaka	1,2	1,8	—	65,5	71,5
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	2,6	8,1	—	89,2	81,9

## 2.1.13. Industrijski proizvodi

	Jedinica mjere	1979	1980	1981
<b>Elektroprivreda</b>				
Termoelektrična energija	MWh	562 994	750 983	625 507
<b>Proizvodnja derivata nafte</b>				
Lakoloživo ulje, ostalo	tona	3 321	5 234	3 449
Ostala maziva ulja	tona	40 807	39 275	46 230
Mineralne mazive masti	tona	4 838	3 349	3 909
<b>Prerada nemetalnih minerala</b>				
Ambalažno staklo	tona	1 060	1 091	1 228
Laboratorijsko staklo	tona	96	100	110
Brusni proizvodi	tona	2 291	2 036	2 017
Keramičke pločice	tona	16 974	18 208	20 082
Sanitarna keramika	tona	4 919	5 164	5 159
<b>Metaloprerađivačka djelatnost</b>				
Odljevci od sivog liva	tona	7 556	7 558	7 591
Odljevci od obojenih metala	tona	646	770	838
Limeni kotlovi za centralno grijanje	tona	875	978	574
Armature za paru i plin	tona	2 021	2 348	2 286
Alat za sječenje	tona	1 220	1 005	986
Metalna ambalaža	tona	12 591	10 008	10 948
Galovi lanci	tona	873	825	873
Metalne elektrode za zavarivanje	tona	14 373	13 238	11 781
Metalne konstrukcije za građevinarstvo	tona	6 214	5 377	5 120
Skretnice	tona	2 420	2 285	1 856
Metalno pokućstvo	tona	9 202	11 283	11 107
Plinske peći i štednjaci	tona	599	634	641
Peći i štednjaci	tona	5	24	42
Vatrogasni aparati i pribor	tona	2 402	2 750	2 878
Utenzije od metala	tona	41	58	49
<b>Strojogradnja</b>				
Pogonski parni kotlovi i uređaji	tona	2 415	2 188	1 955
Transporteri i dizalice	tona	3 842	4 573	3 495
Strojevi radilice za obradu metala	tona	1 974	1 910	2 089
Strojevi radilice za obradu drveta	tona	579	795	907
Pumpe	tona	466	317	335
Računski strojevi — osim elektroničkih	tona	42	0	8
Instrumenti za medicinu i veterinu	tona	222	238	193
<b>Proizvodnja prometnih sredstava</b>				
Karoserije	tona	2 237	2 180	1 909
Rezervni dijelovi za motorna vozila	tona	1 350	1 971	1 719

1982*	1983	1984	1985	1986	1987	1988
538 872	511 533	436 403	405 165	459 526	598 419	549 452
1 480	—	—	128	1 892	2 443	1658
45 720	52 153	60 648	61 321	69 694	76 034	74 626
3 408	3 437	3 526	3 304	3 155	3 161	3 039
1 900	1 109	1 430	1 184	1 145	1 170	1 619
118	35	146	108	65	120	124
1 846	1 920	2 270	2 118	1 866	1 917	1 650
18 143	22 578	24 753	13 774	20 056	23 269	22 541
4 886	5 002	4 610	4 363	4 807	5 233	4 822
8 615	8 062	8 678	8 221	8 303	8 248	7 803
2 267	2 313	2 320	2 071	2 190	2 209	2 326
233	720	961	1 135	934	748	542
2 048	2 041	1 558	1 593	248	1 355	1 475
1 039	1 022	1 031	1 198	1 168	1 120	907
9 881	7 066	8 200	7 677	7 810	8 195	9 386
1 088	1 099	886	990	1 059	931	906
11 811	9 733	11 690	12 327	11 595	11 009	10 940
3 310	3 218	2 694	3 255	3 441	3 398	2 940
2 019	1 676	1 619	1 739	1 897	1 617	1 505
9 682	9 342	8 927	14 923	27 571	20 966	25 009
313	309	165	199	275	277	472
277	280	11	1	5	3	1
2 764	2 670	2 555	2 197	2 580	2 255	2 050
61	31	32	20	—	5	—
1 803	2 436	2 190	2 279	2 173	1 877	1 756
3 155	2 137	1 887	2 364	2 874	3 022	2 418
1 824	1 801	2 099	2 060	1 761	2 271	2 256
733	656	786	739	704	614	401
359	583	241	308	508	363	327
1	—	—	—	—	—	—
161	108	177	157	120	118	67
1 493	1 103	772	764	638	788	724
1 543	1 581	1 746	1 816	1 566	1 495	1 314

\* vidi opasku na strani 93.

## 2.1.13. Industrijski proizvodi (nastavak)

	Jedinica mjere	1979	1980	1981
<b>Proizvodnja električnih strojeva i aparata</b>				
Rotacioni strojevi	tona	7 138	6 957	7 956
Učinski transformatori	tona	10 526	11 347	14 855
Mjerni transformatori	tona	746	814	1 165
Rasklopni aparati za niski i visoki napon	tona	1 583	1 972	2 011
Razvodni uređaji za niski i visoki napon	tona	1 158	1 064	1 237
Telefonske i telegrafске centrale	priključci	910 536	985 861	1 079 152
Električni mjerni instrumenti i pribor	kg	54 586	52 770	57 382
Vučena bakrena žica	tona	8 478	7 262	7 975
Vučena žica aluminijska i legura	tona	1 563	1 458	1 633
Gola čelična užad	tona	64	—	—
Gola užad aluminij — feruma	tona	160	—	—
Kabeli (svih vrsta)	tona	15 000	13 509	13 287
Ostali izolirani vodiči	tona	4 983	2 760	1 882
Strojevi za pranje i sušenje rublja	tona	1 412	20	64
Instalacijski materijal	tona	2 606	2 534	2 751
Zarulje	tis. kom	56 549	54 592	56 508
Luminiscentne cijevi	tis. kom	2 147	2 544	2 517
Akumulatori	tona	6 769	5 648	5 833
Galvanski elementi	tona	2 328	2 774	2 400
Svjetiljke	tona	958	1 123	1 790
<b>Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda</b>				
Srebrni nitrat	kg	8 937	1 150	—
Kromati olova i ostali anorganski pigmenti	tona	3 826	3 843	3 967
Aceton	tona	—	—	—
Fenol	tona	—	—	—
Stirol	tona	3 750	8 847	7 101
Etilen	tona	20 247	20 942	21 586
Sredstva za zaštitu bilja	tona	9 611	7 364	11 136
Fenoplasti	tona	7 923	9 848	10 904
Polistirol	tona	37 995	45 179	41 293
Polietylen	tona	28 007	37 449	40 286
Ostale umjetne mase	tona	17 041	11 540	12 918
Organske boje	tona	1 008	946	951
<b>Prerada kemijskih proizvoda</b>				
Oksitetraciklin i klortetraciklin	tona	247	255	252
C vitamin	tona	629	702	408
Ostale farmaceutске sirovine	tona	3 029	3 535	3 443
Gotovi lijekovi	tona	4 088	4 357	5 452
Deterdženti	tona	18 478	23 494	24 720
Toaletno-kozmetički proizvodi	tona	1 114	1 192	1 285
Boje i lakovi	tona	39 431	32 164	31 093
Gumbi svih vrsta	mil. kom	168	189	164
Ostali proizv. od pl. masa za široku potroš.	tona	832	1 581	1 714
Pomoćna sredstva za tekstil	tona	7 407	5 823	6 513
Pomoćna sredstva za kožu i gumu	tona	5 641	6 420	8 141
Laboratorijske kemikalije	tona	504	708	1 566
Foto-papir	tis. m <sup>2</sup>	2 774	2 108	1 934

1982*	1983	1984	1985	1986	1987	1988
8 972	8 445	10 480	11 589	12 946	13 511	10 440
13 649	9 329	10 484	10 980	12 641	11 016	9 332
1 223	514	659	521	471	638	802
1 898	1 992	2 077	1 672	1 654	1 916	1 472
1 890	2 256	1 995	2 754	2 861	2 891	3 106
1 104 788	1 075 302	1 092 549	1 614 000	1 660 424	1 959 927	2 122 073
72 947	68 570	26 943	29 487	31 666	35 398	34 946
7 145	7 531	7 864	8 861	9 029	8 084	6 866
1 142	1 708	1 711	1 162	1 315	1 182	1 403
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
15 813	15 360	18 447	18 440	18 080	17 602	14 410
2 303	2 188	—	—	—	—	—
457	512	136	473	976	1 220	1 522
2 835	3 077	2 820	3 069	2 632	2 416	2 528
59 335	52 780	44 484	51 143	59 484	50 797	55 839
1 959	1 789	2 090	2 335	2 560	2 564	3 955
5 256	6 228	9 935	8 599	8 864	10 266	10 862
2 327	1 992	2 076	2 297	1 994	1 957	1 551
1 712	1 940	1 692	1 797	1 584	1 530	1 271
748	1 859	4 714	6 278	3 636	3 723	2 582
4 169	5 148	5 800	4 798	5 127	4 947	5 371
—	—	—	—	1 698	3 967	6 101
—	—	—	—	2 350	6 049	9 270
3 765	8 428	8 583	7 117	8 772	9 853	11 357
21 016	24 342	30 999	43 429	52 513	50 521	60 553
8 867	11 515	14 538	9 820	10 573	5 884	8 805
10 280	9 099	7 979	9 129	8 817	6 476	5 542
29 454	33 192	35 653	40 848	47 746	47 398	43 112
41 222	41 460	47 116	52 250	58 820	61 344	74 011
13 315	14 930	16 823	14 785	13 768	10 961	13 364
884	1 001	924	906	1 119	1 072	1 217
277	248	252	242	432	268	299
836	993	1 038	1 083	1 126	1 200	1 210
1 249	1 790	2 159	1 488	1 724	1 773	1 641
5 866	6 225	7 197	7 609	7 878	9 536	9 944
25 781	27 729	26 181	24 165	25 381	25 248	27 114
1 107	940	1 717	2 009	1 910	1 748	1 843
32 580	32 531	39 651	44 709	50 248	47 116	48 513
164	185	152	161	203	200	198
1 949	1 390	2 685	2 612	2 776	2 716	2 858
6 613	10 685	11 447	11 120	7 888	7 683	8 526
4 898	4 979	5 030	5 713	4 112	4 436	3 141
2 176	3 454	3 506	3 407	3 285	2 674	2 619
1 460	1 372	1 680	2 082	1 304	1 666	1 061

\* vidi opasku na strani 93.

## 2.1.13. Industrijski proizvodi (nastavak)

	Jedinica mjere	1979	1980	1981
<b>Proizvodnja građevinskog materijala</b>				
Portland cement	tis. tona	565	448	475
Puna i šuplja opeka s horizontalnim vertikalnim šupljinama	tis. kom. N. f.	—	228	72
Šuplji blokovi s horizontalnim i vertikalnim šupljinama	tis. kom. N. f.	89 223	92 254	91 070
Uložna opeka	tis. kom. N. f.	1 571	7 718	8 179
Lake građevne ploče	tis. m <sup>2</sup>	819	883	924
Krovna ljepenka	tona	18 126	15 431	18 920
Ostali bitumenski proizvodi	tona	29 899	28 539	22 489
Hladni asfalt i vruća asfaltna masa	tona	45 274	39 422	21 654
<b>Proizvodnja rezane građe i ploča</b>				
Rezana građa četinarâ	m <sup>3</sup>	810	1 118	398
Rezana građa hrasta i frize	m <sup>3</sup>	13 415	13 076	12 374
<b>Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta</b>				
Spavaće sobe u garniturama	garnitura	6 403	7 102	7 800
Uredsko i školsko pokućstvo	kom	15 805	16 263	15 565
Ostali sanduci i sandučne garniture	m <sup>3</sup>	5 795	1 702	75
Lamelirani parket	m <sup>2</sup>	110 673	121 842	141 546
<b>Proizvodnja i prerada papira</b>				
Sulfitna celuloza	tona	4 130	—	—
Bezdrveni pisaci i tiskarski papir	tona	14 076	15 193	18 357
Ostali pisaci i tiskarski papir	tona	1 461	1 414	1 918
Omotni i ambalažni papir	tona	14 118	43 278	61 197
Obični tanki papiri	tona	1 642	1 711	1 715
Valovita ljepenka	tona	44 718	43 690	40 574
Natron vreće	tona	7 619	5 756	5 711
<b>Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina</b>				
Pamučno češljano predivo	tona	367	424	436
Pamučno kardirano predivo	tona	282	325	343
Konac za šivanje	tona	1 085	1 053	1 118
Vuneno vlačeno predivo	tona	163	131	233
Pamučne tkanine	tis. m <sup>2</sup>	20 873	20 765	19 854
Vunene tkanine iz vlačenog i češlj. prediva	tis. m <sup>2</sup>	976	886	602
Tkanine od umjetne svile — rajon	tis. m <sup>2</sup>	—	128	69
Tkanine od sintetičkog filamenta	tis. m <sup>2</sup>	1 028	1 292	2 181
<b>Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda</b>				
Pamučna trikotaža	tona	173	170	179
Svilena i sintetička trikotaža	tona	6	58	59
Čarape svih vrsta	tis. pari	5 370	6 703	7 489
Konfekcija rublja	tis. m <sup>2</sup>	7 744	7 854	7 017
Konfekcija odjeće od tekstila	tis. m <sup>2</sup>	8 994	9 169	9 057

1982*	1983	1984	1985	1986	1987	1988
499	355	314	312	361	370	12
—	—	—	8 027	992	2 194	2 311
109 441	101 990	98 833	62 387	55 608	80 307	84 898
45 455	38 821	36 938	29 901	30 738	25 028	32 530
857	821	369	43	—	—	—
12 938	13 450	8 972	7 457	7 753	8 521	7 557
19 331	17 053	17 586	17 673	16 430	15 904	14 337
40 672	22 936	15 078	9 246	10 030	15 933	13 720
310	1 284	144	—	—	812	2 675
11 942	12 221	11 725	11 659	12 371	26 328	15 436
7 602	4 600	5 205	5 100	4 724	4 800	3 700
46 933	50 237	66 742	101 019	73 319	60 893	59 676
2 112	1 988	1 415	1 758	2 383	2 138	2 622
228 533	254 403	261 397	271 116	293 843	308 759	307 585
23 263	21 872	20 527	19 643	16 518	15 980	11 749
1 614	1 200	1 437	1 103	1 311	650	723
49 761	52 141	57 318	58 606	53 391	56 568	53 098
1 646	1 735	1 757	1 605	1 649	1 926	1 598
38 859	40 297	39 407	40 773	40 365	39 304	39 519
2 938	4 682	6 160	4 924	6 459	6 738	5 924
365	367	404	380	361	417	496
399	399	373	357	369	369	261
1 095	986	1 090	1 189	1 308	1 359	1 354
192	156	131	116	249	286	107
18 925	10 155	10 784	13 765	13 926	14 689	11 985
440	274	210	189	329	617	323
259	720	511	250	499	83	61
1 621	1 365	1 321	1 014	1 328	1 115	1 207
200	247	324	369	357	265	280
66	64	58	90	62	39	48
11 428	10 802	10 806	12 593	12 131	12 502	13 144
6 952	6 588	7 372	7 315	7 131	6 589	4 753
9 879	10 136	11 168	10 533	10 106	9 661	9 211

\* vidi opasku na strani 93.

## 2.1.13. Industrijski proizvodi (nastavak)

	Jedinica mjere	1979	1980	1981
<b>Proizvodnja kože i krzna</b>				
Krupna gornja koža za obuću	tis. m <sup>2</sup>	762	925	1 018
Cjepanik — krupnih koža	tis. m <sup>2</sup>	246	248	292
<b>Proizvodnja kožne obuće i galanterije</b>				
Kožna i krznena odjeća	tis. m <sup>2</sup>	76	78	95
Kožna obuća — sve vrste	tis. pari	2 846	2 282	2 255
Kožne sandale	tis. pari	289	213	210
Ostala kožna obuća	tis. pari	113	127	180
Kožna galanterija	tis. m <sup>2</sup>	192	221	130
<b>Prerada kaučuka</b>				
Ostala gumena tehnička roba	tona	2 337	2 728	2 419
Gumeni sanitarni predmeti	tona	181	227	282
Gumeni proizvodi za obuću	tona	1 011	903	1 028
Gumeni galanterijski i zaštitni predmeti	tona	461	189	270
<b>Proizvodnja prehrambenih proizvoda</b>				
Brašno bijelih žitarica	tona	43 578	47 098	43 113
Kruh i pecivo	tona	64 136	62 044	63 681
Tjestenine	tona	6 571	6 500	6 358
Svježe meso	tona	11 460	17 890	12 922
Majoneza	tona	437	469	520
Maslac	tona	472	1 178	565
Sirevi	tona	1 699	1 593	1 613
Ostali mliječni proizvodi	tona	20 693	18 172	18 951
Bomboni i slatkiši	tona	12 994	13 401	12 554
Konditorski proizvodi od brašna	tona	12 812	13 140	13 348
Rafinirano jestivo ulje	tona	45 925	47 292	45 375
Margarin, hidrirane biljne masti	tona	17 767	19 825	22 089
Kavovine	tona	2 571	2 561	2 131
<b>Proizvodnja pića</b>				
Pivo	tis. hl	1 186	1 088	1 092
Umjetna alkoholna pića	tis. hl	309	299	312
Bezalkoholna osvježavajuća pića	tis. hl	371	348	391
<b>Proizvodnja stočne hrane</b>				
Miješana stočna hrana	tona	62 740	53 174	48 338
<b>Proizvodnja i prerada duhana</b>				
Cigarete	mil. kom	6 213	6 757	7 072
<b>Grafička djelatnost</b>				
Novine i časopisi	tona	33 530	33 797	32 715
Knjige i brošure	tona	6 448	6 278	5 312
Tiskanice i obrasci	tona	8 238	8 120	7 413
Bilježnice	tona	2 895	2 587	3 034
Ostali tiskani proizvodi	tona	1 063	729	863
<b>Proizvodnja raznovrsnih proizvoda</b>				
Gramofonske ploče	tis. kom.	7 680	6 819	5 753
Značke i ordeni	kg	35 756	37 559	44 671



1982*	1983	1984	1985	1986	1987	1988
845	950	996	1 015	984	1 011	779
429	410	350	358	416	419	381
73	67	58	77	114	107	92
2 146	1 939	2 047	2 122	2 094	2 161	1 939
345	426	334	249	363	262	167
251	250	282	437	473	414	354
157	287	146	129	159	171	120
2 203	2 091	2 408	2 422	1 694	1 911	2 061
191	207	205	153	121	90	161
855	630	639	617	491	188	130
277	243	170	153	200	168	188
46 588	44 342	45 040	44 723	44 557	42 618	9 251
69 383	67 868	69 944	67 976	68 104	66 469	65 754
6 654	6 229	6 664	6 555	6 658	5 357	5 249
20 370	15 053	12 374	12 979	10 481	8 138	6 535
1 000	1 291	1 681	1 403	1 518	1 485	1 718
834	550	967	998	664	282	608
1 594	1 609	1 688	1 854	1 883	1 713	1 622
18 206	18 213	19 299	19 856	20 897	22 907	23 881
12 521	12 823	13 053	11 218	11 729	10 984	11 467
13 262	14 128	14 189	12 819	13 349	12 819	12 291
40 347	40 818	34 049	36 572	39 538	39 651	40 773
22 970	24 172	26 757	25 914	26 851	26 579	25 890
2 556	3 172	2 040	1 997	1 971	1 805	1 685
1 100	916	706	688	692	626	558
371	391	390	344	328	317	346
423	409	395	357	370	406	405
121 387	130 552	139 226	131 571	123 462	95 714	84 621
5 917	6 032	5 804	5 803	6 058	5 798	6 330
32 325	28 634	30 521	32 502	33 964	34 507	29 988
6 987	7 494	6 753	6 713	8 157	7 800	6 949
9 714	13 239	13 212	14 065	16 260	13 065	12 682
3 200	3 479	4 187	4 446	3 643	3 795	4 236
1 763	1 623	872	867	942	1 496	1 682
5 334	5 799	4 092	3 281	2 830	2 038	2 004
35 659	30 563	24 132	22 187	20 812	18 772	12 059

\* vidi opasku na strani 93.

## 2.1.14. Utrošak sirovina i materijala u industriji

	Jedinica mjere	1986	1987	1988
<b>Proizvodnja derivate nafte</b>				
Sirova nafta	tona	35 247	41 684	43 973
Brajištok	tona	7 333	8 359	8 572
<b>Metaloprerađivačka, strojogradnja i proizvodnja prometnih sredstava</b>				
Sivo željezo	tona	3 337	3 179	3 348
Bijeli lim za ambalažu	tona	6 215	3 761	5 589
Valjana žica od običnog i kvalitetnog čelika	tona	663	574	408
Debeli limovi	tona	3 268	3 230	2 390
Ostali srednji limovi	tona	5 532	5 577	3 338
Toplo valjani obični i kvalitetni tanki limovi	tona	3 387	4 662	2 354
Hladno valjani limovi svih dimen. i kvaliteta	tona	10 001	9 045	9 202
Bešavne cijevi	tona	2 770	2 463	2 347
Vučeni, ljuštteni i brušeni šipkasti čelik iz običnog i kvalitetnog čelika	tona	21 450	17 442	14 941
Valjane trake, folije i proizvodi aluminijskih i aluminijevskih legura	tona	2 609	1 902	2 127
Valjani, vučeni i prešani proizvodi ostalih obojenih metala	tona	16	11	28
Odljevci od sivog liva	tona	4 841	4 026	4 198
Odljevci od obojenih metala i legura	tona	623	599	566
<b>Proizvodnja električnih strojeva i uređaja</b>				
Debeli limovi	tona	1 740	1 483	2 224
Hladno valjani dinamo i trafolimovi i trake	tona	4 079	3 435	4 591
Hladno valjane trake svih dimen. i kvaliteta	tona	4 633	4 771	5 412
Vučeni, ljuštteni i brušeni šipkasti čelik iz običnog i kvalitetnog lima	tona	359	303	367
Vučena bakrena žica	tona	9 272	8 358	6 842
Ostali izolirani vodiči i vodiči za namotaje	tona	2 145	2 017	1 735
Valjane trake, folije i proizvodi aluminijskih i aluminijevskih legura	tona	2 393	2 808	2 960
Vučeni proizvodi bakra i bakrenih legura	tona	1 237	1 185	1 258
<b>Proizvodnja i prerada kemijskih proizvoda</b>				
Sumporna kiselina	tona	5 621	6 237	6 301
Natrijev karbonat	tona	3 145	4 009	3 257
Natrijev sulfat	tona	1 692	2 663	3 352
Natrijev tripolifosfat	tona	2 130	2 716	3 371
Formaldehid	tona	4 746	7 522	2 645
Metanol	tona	451	587	421
Fenol	tona	2 105	2 720	3 438
Aromati (benzol, toluol i ostali aromati)	tona	15 336	23 455	26 189
Polistirol	tona	4 871	5 856	5 991
Polietilen	tona	8 286	8 829	10 423
Kamena sol za industriju	tona	1 137	1 000	1 100
Ostale farmaceutske sirovine	tona	1 155	1 319	1 280
Ambalaža od plastičnih masa	tona	1 301	1 553	1 741
Tiskana i netiskana ambalaža od papira i kartona	tona	943	1 148	1 493
<b>Proizvodnja građevnog materijala</b>				
Bitumen	tona	18 908	17 537	12 864
Betonski čelik — glatki	tona	5 448	6 685	3 801
Laporac	tis. tona	356	309	—
Portland cement	tona	124 375	117 689	82 625
Sirovi karton za krovnu ljepenku	tona	1 012	3 396	2 592

## 2.1.14. Utrošak sirovina i materijala u industriji (nastavak)

	Jedinica mjere	1986	1987	1988
<b>Proizvodnja rezane građe, ploča i finalnih proizvoda od drveta</b>				
Rezana građa (sve vrste)	m <sup>3</sup>	29 887	27 266	27 435
Plemeniti furnir	tisuće m <sup>2</sup>	1 022	1 260	1 230
Šperploče neoplemenjene	m <sup>3</sup>	1 509	1 278	1 746
Ploče iverice neoplemenjene	m <sup>3</sup>	12 170	11 928	10 720
Oplemenjene šperploče, panel, lesonit i iverice	tisuće m <sup>2</sup>	318	266	471
Trupci za rezanje (sve vrste drva)	m <sup>3</sup>	32 967	34 269	41 739
<b>Proizvodnja i prerada papira</b>				
Sulfitna celuloza	tona	9 753	9 426	5 766
Omožni i ambalažni papir	tona	39 831	39 244	38 965
Natron papir	tona	7 929	7 140	6 075
Karton	tona	10 812	10 748	10 484
Valovita ljepenka	tona	33 575	33 092	32 769
<b>Proizvodnja prediva, tkanina i gotovih tekstilnih proizvoda</b>				
Poliakrilonitrilna vlakna	tona	1 305	1 227	917
Češljano predivo pamučnog tipa u mješa- vini sa sintetikom i ostalim vlaknima	tona	1 452	1 379	981
Pamučno kardirano predivo	tona	3 545	3 771	3 603
Vuneno vlačeno i češljano predivo	tona	262	308	151
Pamučne tkanine i tkan. pam. tipa	tisuće m <sup>2</sup>	14 665	14 549	12 705
Vunene tkanine i tkan. vunenog tipa	tisuće m <sup>2</sup>	5 262	4 346	4 418
Tkanine od umjetne svile	tisuće m <sup>2</sup>	3 751	3 481	3 464
Tkanine od sint. filamenta	tisuće m <sup>2</sup>	2 000	2 238	1 963
<b>Proizvodnja kože, krzna i prerada kaučuka</b>				
Sirova krupna koža	tona	7 174	6 101	5 015
Poliuretanski donovi i ostali proizvodi od plast. masa	tona	368	386	343
Krupna gornja koža za obuću, galanterija i HTZ	tisuće m <sup>2</sup>	834	819	837
Umjetna koža na bazi PVC-a	tona	105	150	110
Sitna gornja koža za obuću i galanteriju	tisuće m <sup>2</sup>	426	465	436
Krznno od domaćih životinja za konfekciju	tisuće m <sup>2</sup>	65	85	106
Gumeni proizvodi za obuću	tona	437	348	231
Sintetički kaučuk	tona	1 149	791	1 078
Prirodni kaučuk	tona	1 611	1 646	1 512
<b>Proizvodnja prehrambenih proizvoda, plća i stočne hrane</b>				
Brašno	tona	66 052	65 550	64 464
Sećer	tona	24 818	27 571	28 545
Kakaovac	tona	3 973	4 494	4 823
Sirovo ulje za preradu	tona	58 644	58 212	57 600
Suncokret	tona	4 790	4 521	5 900
Svježe meso, sve vrste	tona	9 167	5 661	1 724
Sirova kava	tona	9 036	11 984	13 825
Rafinada	tisuće hl	100	109	100
Kukuruz	tona	76 394	66 447	51 595
<b>Grafička djelatnost</b>				
Roto papir	tona	35 128	35 402	31 287
Bezdrveni tiskarski i pisaci papir	tona	14 661	13 631	12 224
Grafičke boje	tona	899	955	854
<b>Proizvodnja raznovrsnih proizvoda i prerada duhana</b>				
Fermentirani duhan	tona	5 694	6 126	5 654
Ostale plastične mase	tona	683	502	369
Srebro	kg	167	605	1 172

## 2.1.15. Utrošak električne energije i goriva u industriji

	Elektro energija u MWh	Mazut tona	Zemni plin tis. m <sup>3</sup>	Ugljen — tona	
				mrki	lignit
1979	565 966	186 423	193 424	5 527	7 683
1980	695 093	158 491	220 046	5 749	8 056
1981	693 327	115 741	208 156	5 849	8 157
1982*	712 569	100 601	201 168	4 173	7 414
1983 <sup>1)</sup>	708 187	6 243	91 817	588	2 175
1984	719 578	5 484	94 842	265	1 990
1985	765 686	8 023	107 219	315	1 603
1986	815 557	3 053	129 733	222	1 626
1987	836 868	4 220	125 980	327	1 386
1988	790 287	3 428	103 987	227	1 026

1) Od siječnja 1983. godine primjenjuje se nova nomenklatura sirovina za granu 0101 — Elektroprivreda, te se potrošnja mazuta, zemnog plina i ugljena za proizvodnju termoelektrične energije, tople i vrele vode i pare za razliku od ranijih godina, ne obuhvaća u ovoj tabeli, već kao sirovina za proizvodnju u 0101 grani. Prema tome, podaci od 1983. godine nisu usporedivi sa podacima ranijih godina.

\* vidi opasku na strani 93.

## 2.2. Poljoprivreda

### 2.2.1.

Ukupna površina zemljišta po kategorijama korištenja

u hektarima

	Obradive površine					Pašnjaci	Ribnjaci, trstici i bare	Poljopri- vredna površina	Šumsko zemljište	Neplodno zemljište	Ukupna površina
	ora- nice i vrtovi	voć- njaci	vino- gradi	livade	ukup- no						
<b>Ukupno</b>											
1979	36 429	2 187	2 070	15 091	55 777	7 398	70	63 245	41 269	21 640	125 154
1980	36 199	2 207	2 062	15 131	55 599	7 534	71	63 204	41 121	21 829	126 154
1981	35 918	2 243	2 054	15 062	55 277	7 366	74	62 717	41 138	22 299	126 154
1982*	47 863	2 935	3 612	21 908	76 318	9 513	73	85 904	59 407	25 860	171 171
1983	47 641	2 955	3 588	21 429	75 613	9 547	74	85 234	59 364	26 573	171 171
1984	48 111	2 992	3 557	21 287	75 947	9 318	77	85 342	59 424	26 405	171 171
1985	48 207	2 975	3 548	21 197	75 927	9 401	77	85 405	59 399	26 367	171 171
1986	48 544	2 974	3 553	20 935	76 006	9 664	44	85 714	59 383	26 074	171 171
1987	48 191	2 965	3 515	20 843	75 514	9 796	45	85 355	59 394	26 422	171 171
1988	48 146	2 861	3 505	20 563	75 075	14 151	29	89 255	59 348	22 584	171 187
<b>Društvena gospodarstva</b>											
1979	3 724	56	13	652	4 445	3 130	47	7 622	23 944	16 539	48 105
1980	3 621	97	13	645	4 376	3 255	48	7 679	23 715	16 396	47 790
1981	3 647	124	15	743	4 529	3 140	52	7 721	23 686	16 652	48 059
1982*	3 918	115	16	774	4 823	3 887	51	8 761	31 433	19 400	59 594
1983	3 602	114	15	695	4 426	4 000	52	8 478	31 324	19 877	59 679
1984	3 880	114	16	562	4 572	3 773	56	8 401	31 377	20 098	59 876
1985	3 905	95	10	569	4 579	3 868	56	8 503	31 353	20 032	59 888
1986	4 241	74	15	360	4 690	4 132	23	8 845	31 349	19 885	60 079
1987	4 333	70	15	299	4 717	3 865	23	8 605	31 349	20 215	60 169
1988	4 322	62	15	325	4 724	8 313	9	13 046	31 455	17 063	61 564

### 2.2.2.

Oranična površina po načinu korištenja

u hektarima

	Ukupno	Zasijane površine				Ugari i neobrađene oranice	Rasadnici, cvijete, topole i vrtići na oranicama
		žitarice	industrij- sko bilje	povrće	stočno krmno bilje		
<b>Ukupno</b>							
1979	36 429	20 279	325	5 101	9 101	1 453	170
1980	36 199	19 957	206	5 045	8 820	1 997	174
1981	34 596	20 224	141	5 188	9 043	1 151	171
1982*	47 863	27 773	313	7 415	10 975	1 191	196
1983	47 641	27 874	259	7 475	10 876	970	187
1984	48 111	27 839	484	7 574	11 047	987	180
1985	48 207	27 806	490	7 825	11 005	947	134
1986	47 587	28 215	752	7 952	10 668	844	113
1987	47 185	27 892	783	7 760	10 840	893	113
1988	48 146	28 318	751	7 469	10 492	991	125
<b>Društvena gospodarstva</b>							
1979	3 724	2 265	325	85	424	516	109
1980	3 628	2 223	206	66	145	866	115
1981	3 086	2 425	141	93	427	451	110
1982*	3 918	2 425	309	133	436	495	120
1983	3 602	2 533	259	136	264	272	118
1984	3 880	2 724	484	110	285	173	104
1985	3 905	2 679	490	119	179	370	68
1986	3 772	2 883	752	102	35	411	58
1987	3 938	2 783	783	102	270	339	56
1988	4 322	2 908	751	68	98	424	73

\* Prikazani podaci u tabelama 2.2.1. do 2.2.8. od 1982. godine odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

## 2.2.3. Požete površine i prirod ranih usjeva

	Pšenica			Raž		
	požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno
<b>Ukupno</b>						
1979	6 026	2,52	15 214	99	1,43	142
1980	5 495	3,03	16 692	199	2,57	512
1981	4 376	2,92	12 776	257	2,02	518
1982*	7 041	3,30	23 249	207	1,78	369
1983	7 014	3,32	23 242	157	2,33	365
1984	7 271	3,49	25 404	224	2,71	606
1985	6 724	3,42	23 009	174	2,23	388
1986	7 023	3,03	21 286	205	2,17	444
1987	7 491	3,34	25 039	137	2,69	368
1988	7 882	3,55	27 966	163	2,01	328
<b>Društvena gospodarstva</b>						
1979	1 154	2,98	3 438	49	1,45	71
1980	539	3,45	1 861	150	2,90	435
1981	335	3,08	1 032	208	2,10	436
1982*	744	4,10	3 052	107	1,57	168
1981	577	3,98	2 297	53	2,97	157
1984	732	4,78	3 496	112	3,29	368
1985	512	3,53	4 806	78	2,51	196
1986	867	3,74	3 239	97	2,22	215
1987	1 103	5,04	5 560	52	3,04	158
1988	1 261	4,78	6 031	70	1,34	94

## 2.2.3. Požete površine i prirod ranih usjeva (nastavak)

	Ječam			Zob			Uljna repica		
	požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno
<b>Ukupno</b>									
1979	664	1,88	1 248	319	1,55	493	233	1,42	330
1980	1 011	2,90	2 933	392	2,09	822	194	1,81	352
1981	960	2,43	2 336	390	1,78	696	141	2,39	337
1982*	1 372	2,63	3 609	593	1,79	1 059	294	1,89	556
1983	1 335	2,50	3 328	607	1,91	1 156	227	2,66	604
1984	1 368	2,97	4 067	563	1,87	1 052	412	2,05	845
1985	1 519	2,59	3 934	564	1,87	1 054	472	1,77	837
1986	1 205	2,29	2 759	519	2,08	1 078	729	2,33	1 697
1987	1 397	2,78	3 878	480	2,37	1 136	738	2,59	1 910
1988	1 264	2,81	3 555	530	2,26	1 198	738	2,28	1 680
<b>Društvena gospodarstva</b>									
1979	84	3,41	286	77	1,83	141	233	1,42	330
1980	366	4,16	1 523	158	2,52	398	194	1,81	352
1981	172	3,55	610	120	2,00	240	141	2,39	337
1982*	297	4,15	1 232	87	1,83	159	290	1,90	550
1983	263	3,47	911	125	2,11	263	227	2,66	604
1984	344	4,77	1 641	96	2,40	230	412	2,05	845
1985	456	3,38	1 539	130	2,18	283	472	1,77	837
1986	134	1,74	233	125	2,16	270	729	2,33	1 697
1987	292	3,47	1 013	75	2,49	187	738	2,59	1 910
1988	124	3,52	436	106	2,02	214	738	2,28	1 680

\* vidi opasku na strani 115.

## 2.2.4. Požete površine i prirod kasnih i ranih usjeva

	Kukuruz			Soja			Jagode		
	požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno
<b>Ukupno</b>									
1979	13 086	4,09	53 559	—	—	—	44	3,35	147
1980	13 034	3,97	51 687	—	—	—	71	3,38	241
1981	13 807	3,82	52 806	—	—	—	64	6,66	426
1982*	18 460	4,38	80 902	17	1,76	30	100	6,48	648
1983	18 516	4,41	81 567	15	1,80	27	125	9,89	236
1984	18 095	4,49	81 295	50	1,28	64	98	6,83	669
1985	18 202	4,11	74 881	16	1,06	17	101	3,36	339
1986	18 784	4,07	76 463	20	2,60	52	80	6,31	505
1987	17 920	3,89	69 737	15	3,47	52	81	3,41	277
1988	18 073	3,60	65 142	11	2,55	28	81	1,63	132
<b>Društvena gospodarstva</b>									
1979	821	4,30	3 528	—	—	—	—	—	—
1980	1 189	5,09	6 049	—	—	—	30	3,00	90
1981	1 178	5,34	6 291	—	—	—	30	10,73	322
1982*	1 089	6,50	7 085	17	1,76	30	56	8,93	500
1983	1 290	6,47	8 344	15	1,80	27	75	15,00	1 125
1984	1 122	6,04	6 782	50	1,28	64	52	11,00	572
1985	896	4,77	4 274	16	1,06	17	54	4,83	261
1986	1 180	6,24	7 361	20	2,60	52	34	11,00	374
1987	886	6,16	5 454	15	3,47	52	35	6,00	210
1988	942	5,58	5 253	11	2,55	28	40	2,03	81

## 2.2.4. Požete površine i prirod kasnih usjeva (nastavak)

	Krumpir			Mrkva			Luk crveni			Luk bijeli		
	požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno
<b>Ukupno</b>												
1979	2 663	8,13	21 646	220	8,04	1 768	418	10,26	4 288	93	3,64	339
1980	2 573	8,18	21 054	195	7,98	1 557	412	9,98	4 112	100	3,51	351
1981	2 626	8,52	22 380	211	8,82	1 860	407	9,26	3 768	103	3,63	374
1982*	3 708	8,94	33 165	319	7,89	2 518	542	8,19	4 437	146	3,83	559
1983	3 739	8,99	33 615	310	7,52	2 329	511	8,16	4 169	139	3,21	446
1984	3 707	8,49	31 463	319	7,29	2 324	537	8,23	4 417	160	3,14	502
1985	3 823	7,80	29 895	299	6,38	1 908	564	7,51	4 236	161	2,90	467
1986	3 897	8,07	31 456	300	7,33	2 199	578	8,05	4 651	178	2,45	507
1987	3 759	7,97	29 950	293	7,71	2 259	543	7,78	4 222	179	3,01	538
1988	3 733	6,07	22 657	292	6,33	1 849	544	4,53	2 466	197	2,32	458
<b>Društvena gospodarstva</b>												
1979	—	—	—	8	8,62	69	4	10,25	41	—	—	—
1980	—	—	—	1	19,00	19	2	16,00	32	—	—	—
1981	—	—	—	1	20,00	20	2	16,00	32	—	—	—
1982*	0	14,00	7	1	15,00	15	2	12,50	25	—	—	—
1983	0	15,00	2	1	20,00	20	3	13,34	40	—	—	—
1984	0	0	0	2	20,00	40	1	18,00	18	—	—	—
1985	0	1,00	0	2	17,50	35	1	13,00	13	—	—	—
1986	—	—	—	1	10,00	10	1	10,00	10	—	—	—
1987	0	0	0	1	10,00	10	1	11,00	11	—	—	—
1988	1	6,00	6	1	12,00	12	3	10,00	30	—	—	—

\* Vidi opasku na strani 115.

## 2.2.4. Požete površine i prirod kasnih usjeva (nastavak)

	Grah (glavni usjev)				Grašak				Kupus i kelj				Rajčica			
	zrno		mahune		zrno		mahune		požeta površina ha	prirod u t			požeta površina ha	prirod u t		
	požeta površina ha	prirod u t			požeta površina ha	prirod u t				po ha	ukupno	po ha		ukupno	po ha	ukupno
		po ha	ukupno	po ha		ukupno	po ha	ukupno								
<b>U k u p n o</b>																
1979	304	0,63	191	526	163	0,04	6	348	445	13,86	6	168	203	5,52	1	121
1980	323	0,63	205	414	159	0,26	41	384	485	14,68	7	119	252	5,75	1	448
1981	342	0,79	271	321	164	0,04	7	407	518	12,48	6	464	235	6,05	1	422
1982*	492	1,40	687	387	240	0,11	27	683	895	16,60	14	864	306	5,94	1	817
1983	537	1,03	552	218	251	0,12	28	792	874	14,69	12	836	306	5,77	1	764
1984	546	0,88	483	192	249	0,20	49	425	877	15,20	13	330	338	5,57	1	884
1985	572	0,77	441	144	289	0,22	63	300	874	14,32	12	517	326	5,15	1	678
1986	572	0,82	468	90	297	0,07	22	345	885	12,26	10	848	321	5,96	1	913
1987	570	0,83	471	99	287	0,02	5	480	894	14,67	13	113	321	6,03	1	936
1988	542	0,63	342	188	256	0,04	9	475	810	12,13	9	827	298	5,63	1	677

	Društvena gospodarstva				požeta površina ha	prirod u t	po ha	ukupno	požeta površina ha	prirod u t	po ha	ukupno
	po ha	ukupno	po ha	ukupno								
1979	0	—	—	0	—	—	—	—	31	33,74	1	046
1980	—	—	—	—	—	—	—	—	34	33,15	1	127
1981	0	—	—	—	—	—	—	—	40	32,85	1	314
1982*	10	1,00	10	—	—	—	—	—	37	33,08	1	224
1983	0	—	—	1	—	—	—	—	36	29,31	1	055
1984	—	—	—	—	—	—	—	—	22	30,00	0	660
1985	—	—	—	—	—	—	—	—	20	25,00	0	500
1986	—	—	—	—	—	—	—	—	20	25,00	0	500
1987	8	2,25	18	—	—	—	—	—	31	24,87	0	771
1988	—	—	—	—	—	—	—	—	35	24,00	0	840

## 2.2.4. Požete površine i prirod kasnih usjeva (nastavak)

	Paprika zelena				Djetelina crvena				Lucerka			
	požeta površina ha	prirod u t			požeta površina ha	prirod u t			požeta površina ha	prirod u t		
		sijeno		sjeme		sijeno		sjeme		sijeno		sjeme
		po ha	ukupno	po ha		ukupno	po ha	ukupno		po ha	ukupno	
<b>U k u p n o</b>												
1979	153	4,32	661	3 280	4,73	15 521	1	4 081	5,61	22 912	3	
1980	156	3,85	600	3 262	4,99	16 283	23	4 136	5,91	24 447	97	
1981	153	4,20	642	3 152	4,86	15 334	11	4 090	5,78	23 629	77	
1982*	211	4,66	983	3 877	5,44	21 082	7	4 509	6,02	27 144	14	
1983	212	4,55	964	3 851	5,17	19 894	33	4 628	5,82	26 910	121	
1984	212	4,59	973	3 878	5,70	22 104	19	4 697	5,98	28 105	100	
1985	224	3,95	884	3 923	4,90	19 236	24	4 755	5,55	26 409	147	
1986	229	4,21	965	3 850	4,92	18 954	26	4 634	5,70	26 392	226	
1987	211	4,40	925	3 808	4,82	18 359	87	4 643	5,21	24 197	491	
1988	216	3,95	854	3 739	4,10	15 329	5	4 547	4,49	20 439	27	
<b>Društvena gospodarstva</b>												
1979	1	12,00	12	—	—	—	—	28	8,54	239	—	
1980	1	11,00	11	—	—	—	—	27	7,19	194	—	
1981	1	12,90	13	—	—	—	—	22	6,64	146	—	
1982*	—	—	—	—	—	—	—	19	7,26	138	—	
1983	2	21,00	42	—	—	—	—	21	8,53	179	—	
1984	1	10,00	10	0	0	0	0	17	9,12	145	—	
1985	1	10,00	10	—	—	—	—	2	5,00	10	—	
1986	1	10,00	10	1	—	—	—	3	6,00	18	—	
1987	1	11,00	11	—	—	—	—	5	7,20	36	—	
1988	1	10,00	10	5	4,00	20	1	9	3,00	27	2	

\* Vidi opasku na strani 115.



## 2.2.4. Požete površine i prirod kasnih usjeva (nastavak)

	Grahorica				Grašak stočni				Mješavina mahunjača i žita				Kukuruz za krmu			
	sijeno		sjeme		prirod u t		prirod u t		prirod u t		prirod u t		prirod u t			
	požeta površina ha	prirod u t			požeta površina ha	prirod u t			požeta površina ha	prirod u t			požeta površina ha	prirod u t		
		po ha	ukupno			po ha	ukupno			po ha	ukupno			po ha	ukupno	
<b>Ukupno</b>																
1979	32	4,28	137	2	19	3,58	68		13	4,56	59	690	17,50	12	732	
1980	56	4,54	254	4	25	4,68	117		55	6,74	371	271	18,45	4	999	
1981	53	4,91	260	1	31	5,03	156		41	5,49	225	579	20,44	11	835	
1982*	36	5,36	193	1	32	5,38	172		30	8,23	247	772	20,21	15	603	
1983	55	5,02	276	7	31	5,58	173		31	5,46	169	941	20,08	18	888	
1984	52	3,81	198	2	26	5,23	136		32	5,41	173	1 001	20,36	20	385	
1985	63	3,52	222	12	30	5,10	153		28	4,25	119	1 209	14,54	17	583	
1986	48	3,75	180	3	34	4,35	148		33	6,00	198	1 007	17,32	19	446	
1987	61	3,67	224	13	41	4,46	183		28	10,54	295	924	21,18	19	571	
1988	51	3,90	199	3	54	3,39	183		23	2,43	56	1 127	15,72	17	713	
<b>Društvena gospodarstva</b>																
1979	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	321	21,63	6	944	
1980	—	—	—	—	—	—	—		20	9,50	190	26	32,15	836		
1981	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	280	21,56	6	037	
1982*	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	360	26,17	9	424	
1983	—	—	—	—	1	1,00	1		—	—	—	485	22,59	10	955	
1984	12	—	—	—	1	3,00	3		—	—	—	477	24,90	11	876	
1985	15	—	—	7	1	—	—		—	—	—	650	15,05	9	783	
1986	—	—	—	—	—	—	—		—	—	—	448	24,84	11	130	
1987	10	—	—	11	2	—	—		—	—	—	320	32,94	10	541	
1988	—	—	—	—	9	—	—		—	—	—	482	21,94	10	574	

## 2.2.4. Požete površine i prirod kasnih usjeva (nastavak)

	Stočna repa				Mješavina trava			
	požeta površina ha	prirod u t			požeta površina ha	prirod u t		
		po ha	ukupno			po ha	ukupno	
<b>Ukupno</b>								
1979	619	11,24	6 957	95	4,91	467		
1980	603	12,06	7 635	116	5,38	592		
1981	610	12,77	7 789	94	5,59	525		
1982*	717	13,36	9 581	592	2,67	1 581		
1983	665	13,56	9 012	604	2,44	1 471		
1984	634	14,20	9 002	577	4,95	2 859		
1985	618	12,20	7 553	442	2,85	1 259		
1986	600	12,52	7 510	415	3,83	1 588		
1987	573	12,61	7 226	363	4,44	1 612		
1988	563	9,58	5 392	416	2,77	1 154		
<b>Društvena gospodarstva</b>								
1979	—	—	—	41	5,75	236		
1980	—	—	—	30	7,10	213		
1981	—	—	—	30	6,50	195		
1982*	—	—	—	30	6,70	201		
1983	—	—	—	30	15,00	450		
1984	—	—	—	30	50,00	1 500		
1985	—	—	—	15	6,00	90		
1986	—	—	—	29	5,03	146		
1987	—	—	—	15	6,00	90		
1988	—	—	—	74	1,22	90		

\* Vidi opasku na strani 115.

## 2.2.5. Požete površine i prirod međuusjeva, podusjeva i postrnih usjeva

	Grah zrno - međuusjev			Bundeve			Krumpir — međuusjev			Djetelina — podusjev		
	požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno
U k u p n o												
1979	3 053	0,09	362	2 271	3,13	7 108	—	—	—	778	1,66	1 295
1980	2 825	0,11	303	2 277	3,52	8 009	—	—	—	735	1,59	1 165
1981	2 677	0,11	284	2 252	3,78	8 508	—	—	—	761	1,59	1 212
1982*	4 569	0,44	2 023	3 445	3,13	10 773	—	—	—	1 213	2,69	3 263
1983	3 915	0,57	665	3 219	4,05	13 035	—	—	—	1 025	1,96	2 003
1984	4 141	0,13	946	3 307	4,46	14 754	1	2,00	2	1 100	2,17	2 382
1985	3 963	0,22	857	3 217	3,48	11 188	—	—	—	1 069	2,11	2 255
1986	4 248	0,18	759	3 456	3,27	11 297	—	—	—	922	2,99	2 758
1987	4 040	0,19	751	3 286	3,10	10 191	—	—	—	1 085	2,50	2 710
1988	3 877	0,15	594	3 161	2,60	8 207	—	—	—	1 030	2,05	2 107

## 2.2.5. Požete površine i prirod međuusjeva, podusjeva i postrnih usjeva (nastavak)

	Lucerka — podusjev			Mješavine trava — podusjev			Kukuruz za krmu — postrni			Kupus kasni		
	požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno
U k u p n o												
1979	537	1,86	1 000	19	1,00	19	130	6,78	882	50	8,84	442
1980	493	1,74	855	18	1,67	30	105	7,01	736	50	8,10	405
1981	544	1,76	960	7	2,26	16	95	8,65	822	51	7,88	402
1982*	900	2,80	2 522	11	3,09	34	128	13,72	1 756	32	8,31	266
1983	864	2,22	1 917	76	5,85	444	116	13,87	1 609	50	8,46	423
1984	885	2,21	1 956	75	5,69	427	119	14,84	1 766	48	9,94	477
1985	874	2,13	1 861	9	3,44	31	15	4,20	63	53	7,58	402
1986	927	2,41	2 230	33	2,12	70	17	5,82	99	48	5,77	277
1987	906	2,40	2 178	23	2,35	54	17	6,27	107	50	4,98	249
1988	826	2,19	1 812	20	2,20	44	16	2,88	46	46	4,76	219

\* Vidi opasku na strani 115.

## 2.2.5. Požete površine i prirod međuusjeva, podusjeva i posternih usjeva (nastavak)

	Repa bijela postrna			Livade			Sijeno (iz voćnjaka, ia ugara, parloga i sl.)			Pašnjaci		
	požeta po- vršina ha	prirod u t		požeta po- vršina ha	prirod u t		požeta po- vršina ha	prirod u t		požeta po- vršina ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno
<b>U k u p n o</b>												
1979	259	6,57	1 701	14 820	3,12	46 210	1 689	0,96	1 625	7 331	0,80	5 884
1980	163	6,57	1 071	15 098	3,17	47 785	1 615	0,93	1 510	7 464	0,72	5 357
1981	165	6,82	1 125	14 918	3,00	44 819	1 342	1,02	1 365	7 295	0,69	5 045
1982*	168	6,05	1 016	20 958	3,29	68 960	2 011	1,71	3 433	8 967	0,90	8 091
1983	198	8,59	1 700	20 699	3,18	65 793	2 605	1,39	3 615	9 318	0,77	7 125
1984	203	8,34	1 700	21 121	3,08	64 960	2 309	1,42	3 276	9 074	0,86	7 799
1985	128	6,34	811	21 114	2,96	62 534	2 048	1,28	2 624	8 934	0,75	6 774
1986	136	6,22	846	20 558	3,21	65 901	2 848	0,82	2 332	9 297	0,65	6 050
1987	108	6,57	710	20 552	3,10	63 765	2 292	0,76	1 737	9 092	0,66	6 043
1988	115	5,69	654	20 311	2,71	55 002	2 574	0,68	1 740	13 854	0,61	8 458
<b>Društvena gospodarstva</b>												
1979	—	—	—	383	1,61	618	10	1,00	10	3 065	0,60	1 839
1980	—	—	—	612	2,71	1 660	0	2,20	1	3 185	0,50	1 593
1981	—	—	—	599	1,48	889	0	2,00	1	3 074	0,50	1 537
1982*	—	—	—	130	3,29	428	—	—	—	3 382	0,55	1 869
1983	—	—	—	57	2,20	125	—	—	—	3 739	0,50	1 868
1984	—	—	—	526	0,87	456	—	—	—	3 670	0,50	1 834
1985	—	—	—	489	0,50	234	—	—	—	3 808	0,50	1 882
1986	—	—	—	19	1,58	30	—	—	—	3 850	0,37	1 423
1987	—	—	—	25	0,84	21	—	—	—	3 651	0,37	1 365
1988	—	—	—	87	0,46	40	—	—	—	8 131	0,36	2 944

## 2.2.6. Voćna stabla i proizvodnja voća

	Trešnje				Višnje				Kajsije			
	broj stabala		prirod		broj stabala		prirod		broj stabala		prirod	
	ukupno	rodnih	po stablu kg	ukupno t	ukupno	rodnih	po stablu kg	ukupno t	ukupno	rodnih	po stablu kg	ukupno t
<b>U k u p n o</b>												
1979	40 602	37 024	9,91	367	10 749	9 594	7,82	75	27 057	25 424	5,07	129
1980	40 181	36 677	9,71	356	11 144	9 989	7,61	76	26 218	24 697	11,68	285
1981	39 255	36 111	13,27	479	10 887	9 712	11,98	116	23 247	21 466	10,85	233
1982*	52 635	48 499	14,11	685	12 715	11 291	8,90	101	27 892	25 532	8,70	222
1983	52 796	48 494	16,48	799	12 844	11 207	9,82	110	28 080	25 726	8,63	222
1984	52 966	48 625	16,19	787	12 962	11 347	9,69	110	28 228	25 809	8,52	220
1985	53 125	48 317	13,32	646	13 103	11 307	8,93	101	31 116	27 366	7,45	204
1986	51 934	46 000	8,50	392	13 157	11 230	7,80	88	28 664	24 931	3,93	98
1987	51 805	45 819	6,33	290	12 984	11 156	6,72	75	28 519	24 021	4,00	96
1988	51 121	45 959	5,29	243	13 177	11 299	5,14	58	28 166	23 311	3,09	72
<b>Društvena gospodarstva</b>												
1979	150	145	2,76	0	45	30	—	—	25	23	1,70	0
1980	162	152	5,92	1	6	6	16,67	0	35	33	6,06	0
1981	165	155	0,26	0	32	32	0,30	0	28	26	3,81	0
1982*	164	152	4,00	0	48	14	15,20	0	32	30	30,00	0
1983	162	152	6,58	1	29	29	5,80	0	28	26	7,10	0
1984	162	142	3,00	0	6	1	5,00	0	35	30	2,00	0
1985	147	142	7,04	1	1	1	10,00	0	32	30	10,00	0
1986	147	142	3,00	0	1	1	—	—	32	30	2,00	0
1987	147	142	3,10	0	1	1	15,00	0	32	30	9,00	0
1988	147	142	—	—	1	1	—	—	32	30	—	—

\* Vidi opasku na strani 115.

## 2.2.6. Voćna stabla i proizvodnja voća (nastavak)

	Jabuke				Kruške				Dunje			
	broj stabala		prirod		broj stabala		prirod		broj stabala		prirod	
	ukupno	rodnih	po stablu kg	ukupno t	ukupno	rodnih	po stablu kg	ukupno t	ukupno	rodnih	po stablu kg	ukupno t
<b>U k u p n o</b>												
1979	138 844	127 342	9,37	1 180	86 569	80 770	7,33	592	8 586	7 722	5,05	39
1980	137 304	126 264	11,56	1 409	85 032	79 803	8,03	641	8 144	7 339	7,09	52
1981	134 130	123 275	11,33	1 396	79 982	74 457	9,12	679	7 481	6 548	7,56	50
1982*	200 843	181 579	17,41	3 162	114 278	103 881	14,90	1 545	9 144	7 876	10,00	70
1983	201 134	180 884	18,36	3 320	113 303	103 247	14,68	1 515	9 108	7 769	10,56	82
1984	198 974	180 858	18,73	3 388	112 585	103 176	14,75	1 522	9 326	8 041	11,19	90
1985	206 598	188 432	15,33	2 888	115 116	104 188	12,10	1 261	9 493	8 280	8,45	70
1986	194 644	175 131	13,96	2 445	107 797	96 273	10,39	1 000	9 458	8 211	8,04	66
1987	195 086	176 143	8,91	1 569	107 654	96 141	8,94	859	11 152	9 896	6,27	62
1988	191 895	175 395	8,25	1 447	104 898	93 514	7,55	706	10 878	9 871	6,69	66
<b>Društvena gospodarstva</b>												
1979	5 829	5 529	1,81	10	10 480	9 903	2,42	24	13	12	—	—
1980	5 629	5 489	2,55	14	10 549	10 394	2,21	23	3	3	13,00	0
1981	5 360	5 250	2,40	13	9 082	8 942	1,10	10	9	9	—	—
1982*	5 070	4 990	11,61	58	8 830	7 900	1,10	9	8	7	—	—
1983	5 070	4 960	7,46	37	8 030	7 890	8,37	66	4	4	—	—
1984	4 320	3 820	7,85	30	7 425	7 200	9,58	69	3	3	10,00	0
1985	3 920	3 820	7,07	27	7 650	7 520	10,77	81	3	3	10,00	0
1986	3 920	3 820	9,69	37	7 650	7 520	5,86	44	3	3	0,00	0
1987	3 920	3 820	7,85	30	7 650	7 520	9,97	75	3	3	—	—
1988	3 920	3 820	7,86	30	7 650	7 520	9,45	71	3	3	10,00	0

## 2.2.6. Voćna stabla i proizvodnja voća (nastavak)

	Sljive				Breskve				Orasi			
	broj stabala		prirod		broj stabala		prirod		broj stabala		prirod	
	ukupno	rodnih	po stablu kg	ukupno t	ukupno	rodnih	po stablu kg	ukupno t	ukupno	rodnih	po stablu kg	ukupno t
<b>U k u p n o</b>												
1979	534 345	498 299	10,11	5 438	52 235	47 651	3,94	188	26 399	24 323	5,10	1 246
1980	534 458	501 405	5,22	2 616	49 946	44 950	3,69	166	26 565	24 238	6,72	163
1981	546 793	499 141	7,54	3 763	40 823	35 614	5,40	192	26 616	23 829	6,03	144
1982*	675 063	628 147	11,60	7 289	53 445	46 824	6,30	297	37 823	33 320	8,00	267
1983	618 719	578 805	13,92	8 052	53 544	47 777	7,29	348	38 115	33 738	9,31	314
1984	623 701	582 293	9,84	5 731	53 759	46 807	7,46	349	38 427	34 416	8,69	299
1985	631 304	589 103	6,75	3 979	54 671	47 171	6,44	304	39 700	35 643	5,81	207
1986	607 277	554 623	19,34	10 726	52 991	46 338	5,44	242	38 077	34 074	5,67	193
1987	605 802	559 092	7,90	4 418	52 492	44 476	4,54	202	37 297	33 718	5,90	199
1988	695 123	555 805	6,53	3 629	49 022	42 776	4,17	178	37 594	33 561	2,36	79
<b>Društvena gospodarstva</b>												
1979	624	619	8,08	5	710	530	1,89	1	10	10	10,00	0
1980	591	551	1,81	1	530	520	1,92	1	9	7	14,28	0
1981	499	499	4,61	2	315	310	4,52	1	11	8	12,50	0
1982*	415	410	2,40	1	155	150	—	—	9	8	—	0
1983	405	405	7,41	3	45	40	9,00	0	9	7	37,50	0
1984	303	285	3,50	1	56	45	—	—	9	3	1,00	0
1985	285	285	3,50	1	50	45	—	—	3	3	—	—
1986	285	285	10,53	3	50	45	—	—	3	3	—	—
1987	285	285	—	—	50	45	—	—	3	3	1,00	0
1988	285	285	—	—	50	45	—	—	3	3	1,00	0

\* Vidi opasku na strani 115.

## 2.2.7. Vinogradi, broj čokota i proizvodnja

	Na američkoj podlozi				Direktno rodni hibridi				Ukupno sve vrste loze			
	broj čokota		prirod		broj čokota		prirod		broj čokota		prirod	
	ukupno	rodnih	po čokotu kg	ukupno t	ukupno	rodnih	po čokotu kg	ukupno t	ukupno	rodnih	po čokotu kg	ukupno t
Ukupno												
1979	10 766 720	10 031 200	0,55	5 582	4 541 600	4 441 800	0,78	3 442	15 308 320	14 473 000	0,62	9 024
1980	10 697 620	9 933 360	0,61	6 079	4 378 800	4 264 900	0,71	3 045	15 076 420	14 198 260	0,64	9 124
1981	10 635 860	9 985 700	0,67	6 544	4 274 600	4 166 900	0,65	2 719	14 910 460	14 152 600	0,66	9 263
1982*	21 493 560	20 810 280	0,94	19 618	4 157 400	4 059 600	0,85	3 440	25 650 960	24 869 880	0,93	23 058
1983	21 043 850	20 464 280	1,24	25 373	4 040 200	3 968 100	1,07	4 227	25 084 060	24 432 380	1,21	29 600
1984	20 955 260	20 412 080	0,88	18 021	3 970 700	3 906 200	0,98	3 841	24 925 960	24 318 280	0,90	21 862
1985	21 136 260	20 478 280	0,38	7 659	4 014 200	3 925 800	0,88	3 227	25 150 460	24 404 080	0,45	10 886
1986	21 065 120	20 466 240	0,88	18 046	4 007 200	3 924 300	0,95	3 744	25 072 320	24 390 540	0,89	21 790
1987	20 752 960	20 520 660	1,01	20 634	3 918 950	3 885 500	1,23	4 725	24 671 910	24 376 160	1,04	25 359
1988	19 514 340	18 850 340	0,61	11 503	4 393 200	4 304 600	0,54	2 322	23 907 540	23 154 940	0,60	13 825
Društvena gospodarstva												
1979	29 660	27 060	1,22	33	—	—	—	—	29 660	27 060	1,22	33
1980	29 660	29 660	1,31	39	—	—	—	—	29 660	29 660	1,31	39
1981	34 900	29 000	0,78	23	—	—	—	—	34 900	29 000	0,78	23
1982*	34 900	29 000	0,72	21	—	—	—	—	34 900	29 000	0,72	21
1983	42 400	29 000	1,24	36	—	—	—	—	42 400	29 000	1,24	36
1984	42 400	29 000	1,00	29	—	—	—	—	42 400	29 000	1,00	29
1985	32 400	29 000	0,90	26	—	—	—	—	32 400	29 000	0,90	26
1986	32 400	32 000	1,40	45	—	—	—	—	32 400	32 000	1,40	45
1987	32 400	32 000	1,50	48	—	—	—	—	32 400	32 000	1,50	48
1988	32 400	32 000	1,28	41	—	—	—	—	32 400	32 000	1,28	41
Gospodarstva individualnih proizvođača												
1979	10 737 060	10 004 140	0,55	5 549	4 541 600	4 441 800	0,78	3 442	15 278 660	14 445 940	0,62	8 991
1980	10 667 960	9 903 700	0,61	6 040	4 378 800	4 264 900	0,71	3 045	15 046 760	14 168 600	0,64	9 085
1981	10 600 960	9 956 700	0,66	6 521	4 274 600	4 166 900	0,65	2 719	14 875 560	14 123 600	0,65	9 240
1982*	21 458 660	20 781 280	0,94	19 597	4 157 400	4 059 600	0,85	3 440	25 616 060	24 840 880	0,93	23 037
1983	21 001 460	20 435 280	1,24	25 337	4 040 200	3 968 100	1,07	4 227	25 041 660	24 403 380	1,21	29 564
1984	20 912 860	20 383 080	0,88	17 992	3 970 700	3 906 200	0,98	3 841	24 883 560	24 289 280	0,90	21 833
1985	21 103 860	20 449 280	0,37	7 633	4 014 200	3 925 800	0,82	3 227	25 118 060	24 375 080	0,45	10 860
1986	21 032 720	20 434 240	0,88	18 001	4 007 200	3 924 300	0,95	3 744	25 039 920	24 358 540	0,89	21 745
1987	20 720 560	20 488 660	0,01	20 586	3 918 950	3 855 500	1,23	4 725	24 639 510	24 344 160	1,04	25 311
1988	19 481 940	18 813 340	0,69	11 462	4 393 200	4 304 600	0,54	2 322	23 875 140	23 122 940	0,60	13 784

\* Vidi opasku na strani 115.

## 2.2.8. Prerada voća i grožđa

	Proizvedeno								Prerađeno grožđa u vino t	Proizvedeno	
	suhih šljiva t	ostalog suhog voća t	pekmeza		rakije od šljiva		rakije od ostalog voća hl	voćno vino hl		vino hl	komo- vica hl
			od šljiva t	od ostalog voća t	meka hl	ljuta hl					
<b>Ukupno</b>											
1979	0	1	55	17	507	3 750	128	85	8 021	52 066	792
1980	19	1	59	12	324	1 809	171	348	8 543	56 641	728
1981	12	2	91	17	483	2 559	256	404	8 369	54 500	636
1982*	12	3	90	42	283	5 429	287	144	19 061	116 894	2 191
1983	11	19	117	65	8	6 981	512	1 191	23 601	153 329	1 825
1984	10	23	113	48	103	4 809	883	687	18 453	115 146	1 576
1985	10	15	73	20	36	3 193	434	349	10 455	62 013	976
1986	11	15	95	85	—	9 382	495	245	17 995	117 082	926
1987	16	10	90	62	—	3 741	301	146	21 540	136 334	1 512
1988	4	10	84	78	—	3 096	385	144	10 571	67 709	653
<b>Društvena gospodarstva</b>											
1979	—	—	—	—	—	3	—	—	31	200	4
1980	—	—	—	—	—	—	—	—	30	170	—
1981	—	—	—	—	—	1	2	—	20	130	1
1982*	—	—	—	—	—	—	—	—	18	140	—
1983	—	—	—	—	—	3	3	—	20	150	2
1984	—	—	—	—	—	—	3	—	12	82	3
1985	—	—	—	—	—	—	10	—	16	100	3
1986	—	—	—	—	—	—	5	—	30	210	6
1987	—	—	—	—	—	—	5	—	30	210	1
1988	—	—	—	—	—	—	2	—	22	150	1
<b>Gospodarstva individualnih proizvođača</b>											
1979	0	2	55	17	507	3 747	128	85	7 991	51 866	788
1980	19	1	59	12	324	1 809	171	348	8 513	56 471	728
1981	12	2	91	17	483	2 558	254	404	8 349	54 370	635
1982*	12	3	90	42	283	5 429	287	144	19 043	116 754	2 191
1983	11	19	117	65	8	6 978	509	1 191	23 581	153 179	1 823
1984	10	23	113	48	103	4 809	879	687	18 441	115 064	1 573
1985	10	15	73	20	36	3 193	424	349	10 439	61 913	973
1986	11	15	95	85	—	9 382	490	245	17 965	116 872	920
1987	16	10	90	62	—	3 741	296	146	21 510	136 124	1 511
1988	4	10	84	78	—	3 096	382	144	10 549	67 559	652

\* Vidi opasku na strani 115.

## 2.3. Šumarstvo

### 2.3.1. Podizanje i obnova šuma

u hektarima

		Ukupno	U šumama		Izvan šuma		Način pošumljavanja		Upotrebljen materijal	
			sjecišta	ostale površine	poljopr. zemljište	ostalo zemljište	sadnjom	sjetvom	sadnice tis. kom.	sjeme kg.
Pošumljavanje	1987	167	101	21	5	40	154	13	728	4840
	1988	188	135	11	25	17	163	25	682	9000
Društvene šume	1987	167	101	21	5	40	154	13	728	4840
	1988	184	132	10	25	17	159	25	673	9000
Privatne šume	1987	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	1988	4	3	1	—	—	4	—	9	—

### 2.3.2. Umjetno pošumljavanje

u hektarima

	Pošumljavanje				Popunjavanje			
	1987	1988			1987	1988		
		ukupno	društvene šume	privatne šume		ukupno	društvene šume	privatne šume
<b>Ukupno</b>	<b>167</b>	<b>188</b>	<b>184</b>	<b>4</b>	<b>122</b>	—	—	—
<b>Umjetno (klaslično)</b>	<b>167</b>	<b>188</b>	<b>184</b>	<b>4</b>	<b>122</b>	—	—	—
Cetinarima	43	28	24	4	42	—	—	—
Smreka	15	16	15	1	15	—	—	—
Jela	—	—	—	—	—	—	—	—
Crni bor	2	2	—	2	1	—	—	—
Bijeli bor	—	—	—	—	—	—	—	—
Ostali	26	10	9	1	26	—	—	—
Lišćarima	124	160	160	—	80	—	—	—
Lužnjak	99	126	126	—	66	—	—	—
Jasen - javor	8	—	—	—	—	—	—	—
Bagrem	—	—	—	—	—	—	—	—
Ostali tvrdi	6	6	24	—	3	—	—	—
Strane topole	11	10	10	—	11	—	—	—
Domaće topole	—	—	—	—	—	—	—	—
Vrbe	—	—	—	—	—	—	—	—
Ostali meki	—	—	—	—	—	—	—	—

\* Prikazani podaci u tabelama 2.3.5. do 2.3.8. od 1982. godine odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

## 2.3.3

## Njega i melioracija visokih i niskih šuma

u hektarima

	Njega i melioracija visokih šuma				Njega i melioracija niskih šuma			
	1987	1988			1987	1988		
		ukupno	društvene šume	privatne šume		ukupno	društvene šume	privatne šume
Njega podmlatka	800	661	661	—	—	2	—	2
Čišćenje	323	347	340	7	—	8	—	8
Proreda	1 956	1 459	1 346	113	19	143	5	138
Obogaćivanje šuma	2	4	4	—	—	—	—	—
Četinjarima	2	4	4	—	—	—	—	—
Lišćarima	—	—	—	—	—	—	—	—
Njega zemljišta	245	405	405	—	—	—	—	—
Konverzija	—	—	—	—	—	—	—	—
Supstitucija sastojina	—	—	—	—	—	—	—	—
Rekonstrukcija	—	—	—	—	—	—	—	—

## 2.3.4.

## Sječa u šumama i izvan šuma

u m<sup>3</sup>

	Ukupno					Društvene šume				
	svoga	od «svoga» dolazi na redovne sječe	od «svoga» dolazi na prorode i čišćenja	od ukupno posječenog drveta dolazi na		ukupno	od «ukupno» dolazi na redovne sječe	od «ukupno» dolazi na prorode i čišćenja	od ukupno posječenog drveta dolazi na	
				očuvane šume	ostale šume				očuvane šume	ostale šume
<b>1987</b>	139 002	116 832	34 887	136 815	2 021	122 820	100 935	29 286	121 516	1 304
<b>1988</b>	152 595	124 300	35 693	149 898	2 227	134 849	111 786	29 776	134 450	399
Listače	148 037	120 671	34 087	145 340	2 227	130 462	108 328	28 248	130 063	399
Bukva	63 418	62 468	14 617	62 621	797	58 288	57 460	12 460	58 288	—
Hrast lužnjak	47 896	27 247	4 323	47 796	100	45 808	26 340	3 656	45 808	—
Hrast kitnjak	7 382	6 913	2 420	7 110	272	4 975	4 506	1 381	4 203	172
Poljski jasen	550	550	550	550	—	550	550	550	550	—
Grab	12 467	8 625	7 494	11 822	645	7 546	7 060	6 077	7 546	—
Bagrem	1 353	1 047	820	1 121	232	1 348	1 042	815	1 121	227
Ostale tvrde lista	13 322	12 497	2 763	13 006	81	10 806	10 231	2 356	10 806	—
Crna joha	655	655	655	655	—	648	648	648	648	—
Domaća topola	55	55	55	55	—	55	55	55	55	—
Ostale meke listače	939	614	390	604	100	438	436	250	438	—
Četinjače	4 558	3 629	1 606	4 558	—	4 387	3 458	1 528	4 387	—
Smreka, jela	4 278	3 351	1 468	4 278	—	4 107	3 180	1 390	4 107	—
Ostale četinjače	280	278	138	280	—	280	278	138	280	—



## 2.3.5. Sječa po vrstama drveća

u m<sup>3</sup>

	Ukupno	Lišćari						Cetinari			
		svega	hrast	bukva	ostali tvrdi	topola	ostali meki	svega	jela i smreka	bor	ostali
<b>U k u p n o</b>											
1979	96 790	94 165	41 344	31 229	17 059	2 906	1 627	2 625	2 623	2	—
1980	96 512	96 189	41 909	31 457	18 453	2 175	2 195	323	296	15	12
1981	114 270	112 796	45 405	42 343	17 462	198	7 388	1 474	1 470	—	4
1982*	145 798	142 236	41 868	55 129	39 368	1 386	4 485	3 562	3 292	200	70
1983	133 618	129 141	42 729	44 212	34 659	4 066	3 475	4 477	4 413	24	40
1984	150 770	136 289	46 458	54 852	29 501	3 423	2 055	14 481	14 113	132	236
1985	144 806	142 029	59 547	52 663	26 551	999	2 269	2 777	2 698	—	79
1986	148 883	145 091	61 820	53 865	23 402	2 326	3 678	3 792	3 620	55	117
1987	139 002	134 425	52 227	54 157	24 049	1 034	2 958	4 577	4 470	67	40
1988	152 595	148 037	56 586	63 418	26 384	55	1 594	4 558	4 278	2	278
<b>Društvene šume</b>											
1979	82 275	79 650	36 262	25 953	12 952	2 876	1 607	2 625	2 623	2	—
1980	83 110	82 787	37 515	27 092	14 139	2 095	1 946	323	296	15	12
1981	98 571	97 097	38 150	38 522	13 814	134	6 477	1 474	1 470	—	4
1982*	127 604	124 042	36 911	49 752	33 391	1 316	2 672	3 562	3 292	229	41
1983	117 328	112 911	38 923	37 891	28 867	3 977	3 253	4 477	4 413	24	40
1984	134 285	119 827	42 455	49 144	23 245	3 353	1 630	14 458	14 092	130	236
1985	126 728	123 994	53 313	46 757	21 059	912	1 953	2 734	2 655	—	79
1986	130 718	127 041	56 383	47 632	17 442	2 276	3 308	3 677	3 505	55	117
1987	122 820	118 520	47 571	48 906	18 339	1 034	2 670	4 300	4 193	67	40
1988	134 849	130 462	52 023	58 288	19 010	55	1 086	4 387	4 107	2	278
<b>Privatne šume</b>											
1979	14 515	14 515	5 082	5 276	4 107	30	20	—	—	—	—
1980	13 402	13 402	4 394	4 365	4 314	80	249	—	—	—	—
1981	15 699	15 699	7 255	3 821	3 648	64	911	—	—	—	—
1982*	18 194	18 194	4 957	5 377	5 977	70	1 813	—	—	—	—
1983	16 290	16 230	3 806	6 321	5 792	89	222	60	60	—	—
1984	16 485	16 462	4 003	5 708	6 256	70	425	23	21	2	—
1985	18 078	18 035	6 234	5 906	5 492	87	316	43	43	—	—
1986	18 165	18 050	5 437	6 233	5 960	50	370	115	115	—	—
1987	16 182	15 905	4 656	5 251	5 710	—	288	277	277	—	—
1988	17 746	17 575	4 563	5 130	7 374	—	508	171	171	—	—

## 2.3.6. Prosječna drvena masa po izvršiocima sječa

u m<sup>3</sup>

	Ukupno	Šumarske organizacije	Građani maloprodaja	Vlasnici šuma i ostali građani
<b>1986</b>				
Ukupno	148 883	116 944	13 774	18 165
Društvene šume	130 718	116 944	13 774	—
Privatne šume	18 165	—	—	18 165
<b>1987</b>				
Ukupno	139 002	104 375	18 445	16 182
Društvene šume	122 820	104 375	18 445	—
Privatne šume	16 182	—	—	16 182
<b>1988</b>				
Ukupno	152 595	115 132	19 717	17 746
Društvene šume	134 849	115 132	19 717	—
Privatne šume	17 746	—	—	17 746

\* Vidi opasku na strani 125.

## 2.3.7. Lov i lovna privreda

	Ukupno članova lovačkih društava	Brojno stanje divljači							jarebica	
		jelen obični	srna	divlja svinja	zec	fazan	lještarka	poljska	kamenjarka	
1978/79	1 792	47	1 748	394	6 880	11 710	40	4 949	—	
1979/80	1 874	55	1 576	202	6 313	11 817	—	2 879	67	
1980/81	1 899	51	1 607	184	6 694	11 749	—	2 754	—	
1981/82*	2 620	63	2 103	188	8 686	13 945	30	3 289	—	
1982/83	2 683	47	2 088	134	8 109	16 065	—	2 958	180	
1983/84	2 726	47	2 154	94	7 731	14 418	—	2 260	—	
1984/85	2 768	46	2 003	115	6 823	11 037	—	2 053	—	
1985/86	2 938	51	2 195	151	7 121	12 296	—	2 787	—	
1986/87	3 040	48	2 279	108	6 300	11 434	22	2 013	—	
1987/88	2 848	25	2 371	244	6 548	11 452	25	1 292	—	

## 2.3.8. Odstrel

	Srna	Divlja svinja	Zec	Jazavac	Lisica	Kuna	Lasica	Ondatra	Ostala dlakava divljač	Jarebica poljska	Fazan	Lještarka	Soko, jastreb i kobac	Svrake, vrane i šojke	Ostala pernata divljač
1978/79	96	48	916	20	394	20	133	706	219	529	4 290	—	—	5 428	260
1979/80	138	67	998	20	406	19	104	730	208	480	4 309	—	—	6 143	168
1980/81	138	29	1 056	37	624	24	83	477	327	394	4 174	—	—	6 610	293
1981/82*	242	33	1 408	35	822	—	106	560	503	556	4 711	—	—	7 945	459
1982/83	245	13	1 225	26	697	38	67	430	1 068	438	4 871	—	—	8 204	373
1983/84	279	39	1 155	40	671	50	87	287	1 066	336	6 052	—	—	7 904	144
1984/85	299	42	1 384	36	593	60	88	515	713	416	4 324	—	—	7 319	792
1985/86	332	33	1 171	34	671	60	106	347	990	292	4 138	—	—	6 759	449
1986/87	293	20	1 133	34	610	69	113	317	197	203	3 395	13	—	6 782	345
1987/88	305	22	1 162	43	569	125	111	456	290	61	3 952	—	—	6 259	163

\* Vidi opasku na strani 125.

## 2.4. Građevinarstvo

### 2.4.1. Izvršeni građevinski radovi<sup>1)</sup>

u tisućama dinara

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Društveni objekt(2)</b>	<b>22 712 100</b>	<b>31 936 711</b>	<b>60 333 430</b>	<b>162 934 296</b>	<b>356 570 971</b>
Od toga stambene zgrade	12 753 571	14 363 880	26 499 768	42 368 012	124 563 111
<b>Privatni objekt</b>	<b>5 339 798</b>	<b>5 342 503</b>	<b>8 871 314</b>	<b>15 257 482</b>	<b>28 394 521</b>
Od toga stambene zgrade	4 906 428	4 903 971	8 185 210	13 946 533	26 288 989
<b>Ukupno</b>	<b>28 051 898</b>	<b>37 279 214</b>	<b>69 204 744</b>	<b>178 191 778</b>	<b>384 965 492</b>
Hidrograđevinski objekti	368 914	817 933	1 913 597	4 525 878	5 186 305
Prometni objekti	846 782	1 739 733	3 096 322	11 916 837	28 971 352
Dalekovodi i objekti elektroprijenosa i veza	351 833	457 398	193 845	1 228 238	4 854 993
Ostali transportni objekti	86 822	369 660	255 235	774 211	1 006 954
Geološko-istraživački i rudarski radovi	18 509	42 642	28 227	35 409	125 316
Industrijske zgrade i objekti	1 752 876	2 365 531	4 228 090	7 987 930	12 971 794
Poljoprivredne i šumarske zgrade i objekti	269 977	309 848	518 916	812 450	1 066 661
Ostale privredne zgrade i objekti	1 334 978	3 133 757	4 539 006	19 294 864	67 260 411
Zgrade i objekti u izvanprivrednim djelatnostima	1 739 912	2 700 862	11 183 081	53 750 691	69 954 864
Navedeni vrstama neobuhvaćeni objekti i redovno održavanje	3 621 296	6 073 999	8 563 447	21 550 725	42 714 742

<sup>1)</sup> Prikazani izvršeni radovi građevinskih poduzeća, građevinsko-zanatskih poduzeća, montažnih poduzeća i režijskih grupa, kao i izgradnja u režiji privatnih osoba

<sup>2)</sup> Vrijednost je umanjena za radove izvršene na objektima iskazanim od strane poduzeća na više općina.

### 2.4.2. Izvršeni građevinski radovi zagrebačkih građevinskih organizacija i režijskih grupa

	U tisućama dinara				Radilo radnika (godišnji prosjeak)	Izvršeni efektivni sati rada radnika u tis.	Indeks 1987 = 100		
	ukupno	u Zagrebu	ostalo područje SRH	ostalo područje SFRJ			ukupna vrijed- nost radova	zapo- sleni radnici	izvršeni efek- tivni sati
1979	24 947 051	9 165 373	14 437 432	1 344 246	31 948	61 859	4,2	110,1	103,5
1980	32 130 962	11 057 738	19 405 852	1 667 372	32 670	63 547	5,4	112,6	106,3
1981	47 970 588	14 947 910	31 154 632	1 868 046	32 578	63 336	8,1	112,3	105,9
1982*	54 280 192	16 318 475	35 714 961	2 246 756	28 030	52 516	9,1	96,6	87,8
1983	58 982 093	17 376 988	39 451 998	2 153 107	26 737	49 822	10,0	92,2	83,3
1984	80 305 039	23 607 566	54 099 792	2 597 681	27 065	52 321	13,5	93,3	87,5
1985	180 169 014	44 465 110	130 419 111	5 284 793	24 836	47 999	30,2	85,6	80,3
1986	329 608 507	127 692 729	192 869 973	9 045 805	27 412	55 679	55,3	94,5	93,1
1987	595 732 953	267 215 045	315 352 104	13 165 804	29 006	59 791	100,0	100,0	100,0
1988	1 550 034 284	578 024 015	906 567 026	65 443 243	28 307	55 362	260,2	97,6	92,6

\* Prikazani podaci u tabelama 2.4.2. do 2.4.5. od 1982. godine odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

## 2.4.3. Izvršeni građevinski radovi u Zagrebu

	Vrijednost radova u tis. din.	Radilo radnika (godišnji prosjek)	Izvršeni efektivni sati rada u tis.	Indeks 1987 = 100		
				vrijednost radova	zaposleni	izvršeni efektivni sati rada radnika

### U k u p n o

1979	10 294 811	13 914	26 010	3,5	88,1	70,9
1980	12 395 426	14 690	27 834	4,3	94,8	75,8
1981	17 757 937	15 828	29 715	6,1	100,3	81,0
1982*	19 867 297	14 837	27 947	6,8	94,0	76,2
1983	20 726 107	14 226	26 834	7,1	90,1	73,1
1984	26 368 933	14 189	26 614	9,1	89,9	72,5
1985	50 291 744	12 397	25 022	17,3	78,5	68,2
1986	138 703 700	14 193	29 302	47,6	89,9	79,8
1987	291 099 243	15 786	36 699	100,0	100,0	100,0
1988	645 375 090	15 635	29 485	221,7	99,0	80,3

### Zagrebačke građevinske organizacije

1979	9 165 373	12 313	23 065	3,4	83,4	66,6
1980	11 057 738	13 136	24 874	4,1	89,0	71,8
1981	14 947 910	14 001	26 336	5,6	94,8	76,0
1982*	16 318 475	12 998	24 429	6,1	88,0	70,5
1983	17 376 988	12 316	23 484	6,5	83,4	67,8
1984	23 607 566	13 034	24 321	8,8	88,3	70,2
1985	44 465 110	11 289	22 526	16,6	76,5	65,0
1986	127 692 729	13 104	27 090	47,8	88,7	78,2
1987	267 215 045	14 766	34 635	100,0	100,0	100,0
1988	578 024 015	14 628	27 450	216,3	99,1	79,3

### Ostale građevinske organizacije

1979	1 129 438	1 601	2 945	4,7	157,0	142,7
1980	1 337 688	1 554	2 960	5,6	152,4	143,4
1981	2 810 027	1 827	3 379	11,8	179,1	163,7
1982*	3 548 822	1 839	3 518	14,9	180,3	170,4
1983	3 349 119	1 910	3 350	14,0	187,3	162,3
1984	2 761 367	1 155	2 293	11,6	113,2	111,1
1985	5 826 634	1 108	2 496	24,4	108,6	120,9
1986	11 010 971	1 089	2 212	46,1	106,8	107,2
1987	23 884 198	1 020	2 064	100,0	100,0	100,0
1988	67 351 075	1 007	2 035	282,0	98,7	98,6

## 2.4.4. Završeni stanovi

	Broj stanova					Površina stanova u m <sup>2</sup>				
	uku- pno	jedno- sobni	dvo- sobni	tro- sobni	4 i više- sobni	uku- pno	jedno- sobni	dvo- sobni	tro- sobni	4 i više- sobni
Ukupno stanova										
1979	6 249	1 667	2 135	1 655	792	389 233	55 556	123 401	126 990	83 286
1980	8 089	1 881	3 112	2 106	990	519 038	65 611	186 233	160 531	106 663
1981	8 119	1 918	3 151	1 895	1 155	535 880	72 997	196 807	146 520	119 556
1982*	7 376	1 261	2 466	2 418	1 231	534 138	47 337	157 919	198 613	130 269
1983	11 269	2 497	3 131	3 717	1 924	795 229	94 353	198 111	296 051	206 784
1984	7 615	1 627	2 255	2 238	1 495	540 597	58 528	140 475	180 447	161 147
1985	7 656	1 842	2 583	2 097	1 134	511 453	69 998	158 462	165 765	117 228
1986	5 841	1 253	2 008	1 876	704	407 608	51 166	124 526	155 249	76 667
1987	5 344	1 120	1 460	1 805	959	382 281	43 678	90 354	145 361	102 888
1988	5 742	1 139	1 917	1 665	1 021	402 861	44 334	118 489	130 728	109 310
Društveni sektor										
1979	2 815	747	1 097	682	289	176 331	30 697	63 364	51 962	30 308
1980	4 531	1 328	2 019	910	274	273 652	49 705	123 734	69 944	30 269
1981	5 215	1 522	2 505	938	250	316 903	60 676	158 637	74 090	23 500
1982*	3 131	859	1 523	780	239	206 111	35 090	80 231	64 874	25 916
1983	5 945	1 831	2 050	1 677	387	377 944	73 490	131 753	132 403	40 298
1984	3 747	1 006	1 509	976	256	245 102	40 178	96 203	79 736	28 985
1985	4 697	1 492	1 978	990	237	286 154	59 226	123 261	79 037	24 630
1986	3 725	1 095	1 580	896	154	237 784	46 257	99 739	75 483	16 305
1987	2 814	920	863	768	263	184 799	36 868	53 840	62 960	31 131
1988	3 374	924	1 394	797	259	212 167	37 449	86 940	62 591	25 587
Privatni sektor										
1979	3 434	920	1 038	973	503	212 902	24 859	60 037	75 028	52 978
1980	3 558	553	1 093	1 196	716	245 386	15 906	62 499	90 587	76 394
1981	2 904	396	646	957	905	218 977	12 321	38 170	72 430	96 056
1982*	4 245	402	1 213	1 638	992	328 027	12 247	77 688	133 739	104 353
1983	5 324	666	1 081	2 040	1 537	417 355	20 863	66 358	163 648	166 486
1984	3 868	621	746	1 262	1 239	295 495	18 350	44 272	100 711	132 162
1985	2 959	350	605	1 107	897	225 299	10 772	35 201	86 728	92 598
1986	2 116	158	428	980	550	169 824	4 909	24 787	79 766	60 362
1987	2 530	200	597	1 037	696	197 482	6 810	36 514	82 401	71 757
1988	2 368	215	523	868	762	190 694	6 885	31 949	68 137	83 723

\* Vidi opasku na strani 129.

## 2.4.5. Završene stambene zgrade

	Broj zgrada							Površina zgrada u m <sup>2</sup>						
	ukupno	prizemnice	jedno- katnice	dvo- katnice	tro- katnice	četvero- katnice	5 i više- katnice	ukupno	prizemnice	jedno- katnice	dvo- katnice	tro- katnice	četvero- katnice	5 i više- katnice
Ukupno zgrada														
1979	1 127	561	526	19	1	1	19	328 029	49 827	108 344	6 185	1 140	960	161 573
1980	1 157	465	658	11	—	4	19	372 447	42 472	135 346	3 303	—	25 364	165 962
1981 <sup>1)</sup>	1 805	554	1 146	61	5	16	23	732 497	50 397	236 324	29 046	9 734	133 298	273 698
1982*	2 676	875	1 744	19	7	15	16	733 667	84 660	363 074	16 329	30 162	110 188	129 254
1983	3 393	1 217	2 105	18	10	21	22	971 849	111 022	423 926	5 056	37 740	133 266	260 839
1984	2 501	1 077	1 212	167	10	22	13	708 910	92 937	250 236	46 549	45 680	125 093	148 415
1985	1 752	679	1 005	25	4	21	18	652 997	59 573	209 694	5 613	15 628	134 649	227 840
1986	1 078	390	647	13	6	8	14	472 374	42 847	150 882	4 537	21 392	70 675	182 041
1987	1 258	449	759	17	8	21	4	503 895	47 230	168 568	47 286	23 481	163 349	53 981
1988	1 660	519	1 063	35	10	22	11	614 594	56 314	225 992	12 869	41 655	153 173	124 591
Društveni sektor														
1979	24	—	2	1	1	1	19	166 868	—	2 572	623	1 140	960	161 573
1980	24	—	1	—	—	4	19	193 582	—	2 256	—	—	25 364	165 962
1981 <sup>1)</sup>	52	8	—	1	4	16	23	418 965	1 104	—	1 300	9 565	133 298	273 698
1982*	52	3	10	1	7	15	16	288 397	5 761	2 186	10 846	30 162	110 188	129 254
1983	56	3	—	—	10	21	22	434 019	2 174	—	—	37 740	133 266	260 839
1984	56	10	1	—	10	22	13	321 678	1 380	1 110	—	45 680	125 093	148 415
1985	45	—	2	—	4	21	18	381 442	—	3 325	—	15 628	134 649	227 840
1986	28	—	—	—	6	8	14	274 108	—	—	—	21 392	70 675	182 041
1987	37	—	2	2	8	21	4	295 616	—	11 201	43 604	23 481	163 349	53 981
1988	49	—	5	3	8	22	11	327 182	—	4 573	3 845	41 000	153 173	124 591
Privatni sektor														
1979	1 103	561	524	18	—	—	—	161 161	49 827	105 772	5 562	—	—	—
1980	1 133	465	657	11	—	—	—	178 865	42 472	133 090	3 303	—	—	—
1981 <sup>1)</sup>	1 753	546	1 146	60	1	—	—	313 532	49 293	236 324	27 746	169	—	—
1982*	2 624	872	1 734	18	—	—	—	445 270	78 899	360 888	5 483	—	—	—
1983	3 337	1 214	2 105	18	—	—	—	537 830	108 848	423 926	5 056	—	—	—
1984	2 445	1 067	1 211	167	—	—	—	387 232	91 557	249 126	46 549	—	—	—
1985	1 707	679	1 003	25	—	—	—	271 555	59 573	206 369	5 613	—	—	—
1986	1 050	390	647	13	—	—	—	198 266	42 847	150 882	4 537	—	—	—
1987	1 221	449	757	15	—	—	—	208 279	47 230	157 367	3 682	—	—	—
1988	1 611	519	1 058	32	2	—	—	287 412	56 314	221 419	9 024	655	—	—

<sup>1)</sup> Podaci do 1981. godine se odnose na područje grada Zagreba bez općina Velika Gorica i Zaprešić.

\* Vidi opasku na strani 129.

## 2.4.6. Stanovi prema vrsti po popisu od 31. III 1981.\*

Ukupno	Posebne sobe	1-sobni i garsonjere	2-sobni	3-sobni	4-sobni	5 i više sobni	Nepoznato
269 306	5 347	68 033	111 480	57 696	18 279	7 629	842

## 2.4.7. Površina stanova, broj domaćinstava, broj osoba i stanovi u društvenoj svojini po popisu od 31. III 1981.\*

Površina stanova u m <sup>2</sup>	Broj domaćinstava u stanovima	Broj osoba u stanovima	Prosječna površina stana u m <sup>2</sup>	Prosječan broj domaćinstava u jednom stanu	Prosječan broj osoba u jednom stanu	Prosječna površina stana na 1 osobu u m <sup>2</sup>	Stanovi u društvenoj svojini		
							broj stanova	površina stanova u m <sup>2</sup>	broj osoba u stanovima
15 892 903	285 134	822 108	59,0	1,06	3,1	19,3	110 616	5 858 052	320 412

## 2.4.8. Stanovi prema godini izgradnje po popisu od 31. III 1981.\*

Ukupno	do 1918	1919—1945	1946—1960	1961—1970	1971—1975	Poslije 1975	Nepoznato
269 306	22 534	48 667	37 336	76 225	36 853	34 616	13 075

## 2.4.9. Stanovi prema kvaliteti po popisu od 31. III 1981.\*

Ukupno	Stanovi prema opremljenosti i instalacijama						Stanovi s kupaonicom	Stanovi u zgradama od tvrdog materijala
	vodovod, kanalizacija i električna struja	vodovod i električna struja	samo vodovod	samo električna struja	bez instalacija	ostalo		
269 306	232 338	6 673	39	22 047	2 257	5 952	214 885	265 874

## 2.4.10. Nastanjeni stanovi prema broju domaćinstava i prosječnoj površini stana na 1 osobu po popisu od 31. III 1981.\*

Ukupno nastanjenih stanova	Stanovi u kojima stanuje				Stanovi sa prosječnom površinom cijelog stana na 1 osobu							Stan koji se koristi kao "drugi stan" domaćinstva	
	1. domaćinstvo	2. domaćinstva	3 i više domaćinstava	nepoznato	do 6 m <sup>2</sup>	6,1—10,0	10,1—12,0	12,1—15,0	15,1—20,0	20,1—25,0	preko 25 m <sup>2</sup>		nepoznato
264 822	245 300	14 380	3 263	748	5 384	25 172	19 755	39 105	61 169	36 706	75 665	735	1 131

\* Prikazani podaci o stanovima iz popisa 1981. godine odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

## 2.5. Promet i veze

### 2.5.1. Cestovna motorna vozila

	Motocikli preko 50 cm <sup>3</sup>	Osobni automobili	Autobusi	Teretni automobili	Priključna vozila	Vučna vozila i traktori	Specijalna radna vozila
Ukupno							
1979	2 637	159 198	812	9 129	1 368	612	2 072
1980	3 018	162 858	906	9 830	1 517	640	2 271
1981	3 349	171 448	952	10 422	1 683	741	2 625
1982*	4 289	190 244	1 065	11 479	1 930	803	2 940
1983	3 292	178 760	1 060	9 909	1 922	8 483 <sup>2)</sup>	3 567
1984	3 412	180 882	1 043	9 683	2 031	9 044	3 677
1985	2 365	167 291	1 062	8 981	1 946	9 439	3 542
1986	2 383	174 798	1 154	9 244	2 067	9 872	3 853
1987	2 512	180 704	1 200	9 131	2 030	10 331	4 091
1988	2 412	189 701	1 198	9 101	2 051	10 875	4 099
Privatna							
1979	2 505	152 596	1	2 037	205	3	144
1980	2 881	155 663	1	2 268	232	4	194
1981	3 169	163 372	1	2 598	274	9	234
1982*	4 119	181 847	1	3 635	446	19	387
1983	3 196	170 952	1	3 257	520	7 641 <sup>2)</sup>	437
1984	3 329	172 448	1	3 308	583	8 193	507
1985	2 304	158 605	1	3 029	648	8 659	450
1986	2 329	165 463	1	3 165	652	9 061	513
1987	2 470	171 091	1	3 228	686	9 475	569
1988	2 377	180 195	2	3 301	743	10 009	614

### 2.5.2. Javni putnički auto-prijevoz<sup>1)</sup>

	Autobusi i priključna vozila	Broj mjesta	Prijedeni kilometri u tis.	Prevezeni putnici u tis.	Putnički kilometri u tis.
1979	215	11 976	18 044	6 579	549 984
1980	219	13 304	17 830	6 657	564 912
1981	250	14 263	18 074	6 563	565 442
1982*	260	14 893	17 454	6 855	567 050
1983	252	11 965	17 957	7 012	625 074
1984	262	15 013	19 376	7 782	641 174
1985	380	20 142	28 270	10 235	909 340
1986	341	16 201	28 818	11 238	1 061 928
1987	331	18 027	28 823	11 002	1 021 216
1988	326	17 611	29 310	11 171	1 030 784

\* Prikazani podaci u tabelama 2.5.1. do 2.5.4. i 2.5.13. od 1982. godine odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

<sup>1)</sup> Nije uključen gradski autobus Zagrebačkog električnog tramvaja.

<sup>2)</sup> Od 1983. godine obuhvaćeni i traktori.



## 2.5.3. Javni teretni auto,prijevoz

	Broj vozila			Tona nosivosti			Prijedeni kilometri u tis.	Prevezeno robe u tis. tona	Tonski kilometri u tis.
	svega	kami-ona	priko-lica	svega	kami-ona	priko-lica			
1979	1 173	1 020	153	14 650	12 155	2 495	51 968	3 240	491 346
1980	1 196	1 050	146	15 293	12 804	2 489	47 505	2 849	432 906
1981	1 224	1 075	149	15 639	13 086	2 553	46 864	2 548	418 287
1982*	1 188	1 062	126	15 401	13 294	2 107	45 137	2 364	425 793
1983	1 164	1 039	125	16 025	13 298	2 097	42 014	1 986	392 525
1984	1 175	1 055	120	16 557	14 399	2 158	43 444	2 038	411 254
1985	1 216	1 084	132	16 782	14 884	1 898	44 174	2 252	440 410
1986	1 203	1 090	113	17 260	15 363	1 897	43 715	2 074	437 310
1987	1 111	1 021	90	16 244	14 717	1 527	44 150	2 037	423 572
1988	1 047	948	99	14 932	13 195	1 737	42 567	1 758	429 083

## 2.5.4. Gradski autobus<sup>1)</sup>

	Dužina linija u km	Broj autobusa	Broj mjesta	Prijedeni km u tis.	Prevezeni putnici u tis.
1979	1 384	307	31 613	22 495	102 714
1980	1 378	336	34 096	23 570	111 425
1981	1 395	331	32 930	23 866	113 493
1982*	1 432	351	35 395	24 096	116 532
1983	1 643	427	44 951	27 025	130 447
1984	1 624	445	48 405	29 073	135 184
1985	1 660	451	51 124	30 492	139 088
1986	1 696	473	53 396	31 883	139 329
1987	1 746	489	56 279	32 359	137 329
1988	1 771	502	58 667	33 225	152 955

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na autobuse Zagrebačkog električnog tramvaja u cjelini, tj. na sve njegove linije.

## 2.5.5. Tramvaj

	Stanje 31. XII				Prijedeni kilometri u tis.	Prevezeni putnici u tis.	
	dužina tramvajske linije u km		motorna kola	prikjučna vozila			broj mjesta
	građevna	prometna					
1979	135	43	173	209	53 532	20 198	171 066
1980	135	43	190	226	47 875	23 736	187 128
1981	135	43	189	226	47 758	24 063	184 566
1982	146	43	189	226	47 758	24 745	192 303
1983	146	43	189	226	47 758	25 646	212 505
1984	146	43	197	226	48 778	25 635	224 092
1985	187	47	225	226	53 258	25 612	230 514
1986	187	47	247	235	57 822	27 589	230 983
1987	217	50	248	238	58 330	29 516	227 640
1988	217	50	248	238	58 330	30 231	253 536

\* Vidi opasku na strani 134.

## 2.5.6. Uspinjača

	Dužina linije u m	Broj mjesta	Sati rada	Prevezeni putnici u tisućama
1979	60	56	10 585	730
1980	60	56	10 556	892
1981	60	56	10 498	860
1982	60	56	10 440	872
1983	60	56	10 527	906
1984	60	56	10 614	999
1985	60	56	10 592	925
1986	60	56	10 653	927
1987	60	56	10 585	952
1988	60	56	10 614	1001

## 2.5.7. Žičara »Sljeme«

	Dužina linije	Broj mjesta	Sati rada	Broj prevezenih putnika	Zaposleno osoblje 31. XII
1979	4 017	356	2 409	166 576	26
1980	4 017	356	2 468	171 939	27
1981	4 017	356	2 627	196 239	29
1982	4 017	356	2 503	164 857	29
1983	4 017	356	2 707	290 407	30
1984	4 017	356	2 474	181 043	29
1985	4 017	356	2 493	161 701	28
1986	4 017	356	2 217	150 013	29
1987	4 017	356	2 860	146 272	30
1988	4 017	356	2 620	160 992	30

## 2.5.8. Promet organizacije PTT — Zagreb

	Pismonosni	Novine i časopisi	Paketski	Uplate	Isplate	Telegrafski		Telefonski	
						unutrašnji i međunarodni u tis.kom.	telex- impulsi u tis.	autom. mjesni, međumjesni i međunarodni raz- govori u tis. imp.	ostali u tis. kom.
	u tisućama komada								
1979	128 746	50 423	1 808	6 104	2 820	2 669	18 050	1 094 925	1 299
1980	129 639	54 203	1 872	6 381	3 108	2 635	17 504	1 179 628	1 380
1981	135 152	52 781	1 781	6 635	3 422	2 515	24 307	1 314 840	1 372
1982*	137 951	65 586	1 963	7 340	4 182	2 608	24 040	1 503 677	1 630
1983	135 290	65 688	1 984	7 353	4 083	2 511	25 017	1 656 191	1 505
1984	144 043	64 496	1 934	7 257	4 169	2 503	30 002	2 005 592	1 630
1985	151 723	55 687	2 065	7 533	4 632	2 665	33 088	2 535 538	1 806
1986	149 475	53 881	2 041	7 695	4 868	2 723	37 523	2 763 301	1 824
1987	155 189	52 955	2 053	7 588	4 886	2 714	38 295	2 827 995	1 809
1988	152 891	44 800	1 792	7 834	4 433	2 421	37 569	3 229 078	1 796

## 2.5.9. Pismonosne pošiljke, novine i časopisi organizacije PTT — Zagreb

u tisućama komada

Ukupno	Neregistrirane pošiljke				Registrirane pošiljke				Novine i časopisi	
	unutarnji promet		međunarodni promet		unutarnji promet		međunarodni promet			
	otprem- ljeno	prim- ljeno	otprem- ljeno	prim- ljeno	otprem- ljeno	prim- ljeno	otprem- ljeno	prim- ljeno		
1979	128 746	52 755	41 723	4 225	7 016	11 697	10 438	771	121	50 423
1980	129 639	52 568	43 471	4 267	6 379	11 800	10 375	685	94	54 203
1981	135 152	55 176	45 711	4 643	6 100	12 023	10 740	692	67	52 781
1982*	137 951	56 509	46 891	4 839	5 456	12 336	11 277	244	99	65 586
1983	135 290	55 275	47 425	4 533	4 427	12 224	10 843	455	108	65 688
1984	144 043	61 165	48 962	4 525	4 385	12 861	11 480	492	173	64 496
1985	151 723	57 446	58 329	4 173	4 604	13 492	13 039	466	174	55 687
1986	149 475	58 025	54 219	4 420	4 976	13 745	13 464	458	168	53 881
1987	155 189	61 490	55 874	4 347	5 026	13 764	14 128	393	167	52 955
1988	152 891	61 354	57 374	3 990	4 558	12 004	13 029	418	164	44 800

## 2.5.10. Paketske pošiljke organizacije PTT — Zagreb

u tisućama komada

	Ukupno	Unutarnji promet		Međunarodni promet	
		otpremljeno	primljeno	otpremljeno	primljeno
1979	1 808	1 314	466	13	15
1980	1 872	1 348	491	15	18
1981	1 781	1 280	467	14	20
1982*	1 963	1 362	546	22	33
1983	1 984	1 399	541	14	30
1984	1 934	1 357	543	13	21
1985	2 065	1 441	587	12	25
1986	2 041	1 454	558	9	20
1987	2 053	1 397	629	9	18
1988	1 792	1 233	538	7	14

\* Vidi opasku na strani 134.

## 2.5.11. Platni promet organizacije PTT — Zagreb

u tisućama komada

	U p l a t e				I s p l a t e			
	Ukupno	od toga			Ukupno	od toga		
		poštanske uputnice	žiro i tekući računi	štedne knjižice		poštanske uputnice	žiro i tekući računi	štedne knjižice
1979	6 104	595	5 405	104	2 820	653	1 387	780
1980	6 381	601	5 691	89	3 108	737	1 494	877
1981	6 635	603	5 909	123	3 422	772	1 714	936
1982*	7 340	711	6 530	99	4 182	931	2 004	1 247
1983	7 353	669	6 599	85	4 083	811	2 046	1 226
1984	7 257	559	6 616	82	4 169	717	2 134	1 318
1985	7 533	609	6 833	91	4 632	768	2 361	1 503
1986	7 695	603	7 007	85	4 868	797	2 461	1 610
1987	7 588	540	6 980	68	4 886	722	2 625	1 539
1988	7 834	516	7 265	53	4 433	690	2 196	1 547

## 2.5.12. Telegrafski promet organizacije PTT — Zagreb

	Ukupno	Unutrašnji promet u tis. komada		Međunarodni promet u tis. komada		Telex impulsi — polazni u tis.	Međunar. pretpl. telegr. "Telex" u tis. kom.
		polazni	dolazni	polazni	dolazni		
1980	20 139	1 000	873	56	71	17 504	635
1981	26 823	927	915	47	52	24 308	574
1982*	26 649	1 005	999	43	40	24 040	522
1983	27 528	989	909	35	37	25 017	541
1984	32 505	975	873	31	35	30 002	589
1985	35 753	1 010	942	27	36	33 088	650
1986	40 246	1 032	969	24	30	37 523	668
1987	41 009	1 044	968	21	26	38 295	655
1988	39 990	905	796	19	26	37 570	674

## 2.5.13. Telefonski promet organizacije PTT — Zagreb

	Ukupno	Automatski razgovori u tis. impulsa			Mjesni razgo- vori ručne centrale u tis. kom.	Međumjesni razgovori — ručni u tis. kom.			
		mjesni	među- mjesni	među- narodni		unutarnji		međunarodni	
						polazni	dolazni	polazni	dolazni
1979	1 096 224	172 243	558 940	363 742	5	1 007	55	201	31
1980	1 181 008	189 773	581 515	408 341	5	1 073	43	237	21
1981	1 316 211	162 334	686 194	466 312	5	1 097	37	217	15
1982*	1 505 308	198 323	801 678	503 677	41	1 311	42	231	5
1983	1 657 696	210 352	844 992	600 847	25	1 217	24	232	7
1984	2 007 222	272 470	931 643	801 479	17	1 360	19	229	5
1985	2 537 344	288 333	1 025 012	1 222 193	18	1 509	20	247	12
1986	2 765 124	378 485	1 067 542	1 317 274	15	1 568	14	213	13
1987	2 829 804	462 906	1 179 375	1 185 714	15	1 553	14	200	27
1988	3 230 875	605 606	1 036 868	1 586 604	15	1 556	16	181	29

\* Vidi opasku na strani 134.

## 2.5.14. Promet domaćih i stranih prijevoznika na aerodromu »Zagreb« u 1988. godini

	Otpremljeni avioni		P u t n i c i				
	redovni promet	izvanredni promet	otpremljeni		prispjeli		u tranzitu
			redovni promet	izvanredni promet	redovni promet	izvanredni promet	
<b>UKUPNO</b>	<b>13 403</b>	<b>3 283</b>	<b>555 620</b>	<b>53 753</b>	<b>551 181</b>	<b>54 900</b>	<b>479 095</b>
Domaći promet	3 657	474	356 877	21 375	353 789	20 958	27 854
Međunarodni promet	6 828	1 119	118 953	30 485	118 953	32 263	341 982
Ostali domaći avioni	—	1 055	—	—	—	—	—
Strani prijevoznici	2 918	635	80 790	1 893	78 439	1 679	109 259
AEROFLOT, SSSR	52	8	3 700	438	3 641	471	146
AIR FRANCE, Francuska	103	1	6 557	—	7 112	—	207
AUSTRIAN AIRLINES, Austrija	114	—	1 689	—	2 985	—	1
OK CSA, Cehoslovačka	150	7	3 222	119	3 373	17	4 111
INTERFLUG, Njemačka DR	101	4	1 710	134	1 268	48	2 716
KLM, Nizozemska	297	2	4 632	—	5 076	75	7 673
LUFTHANSA, SR Njemačka	600	7	21 251	—	18 879	—	534
PAN AM	547	1	13 584	101	12 636	35	29 374
SAS, Švedska	240	1	5 758	—	4 910	—	6 651
SWISSAIR, Švicarska	714	3	18 687	161	18 559	109	35 140
Ostali	—	601	—	940	—	924	22 706

## 2.5.15. Promet aviona, putnika i tereta na aerodromu »Zagreb«

	Promet aviona	Promet putnika	Promet robe u tonama	Indeks 1987 = 100		
				promet aviona	promet putnika	promet robe
1979	37 424	1 917 197	15 168	114,8	102,7	95,2
1980	34 648	1 599 531	12 777	106,3	85,7	80,2
1981	32 714	1 689 386	12 000	100,3	90,5	75,3
1982	27 736	1 451 604	10 540	85,1	77,8	66,1
1983	26 046	1 420 028	12 066	79,9	76,1	75,7
1984	28 112	1 480 913	14 113	86,2	79,3	88,5
1985	30 510	1 558 864	17 065	93,6	83,5	107,1
1986	31 212	1 617 976	18 307	95,7	86,7	114,8
1987	32 606	1 866 314	15 940	100,0	100,0	100,0
1988	33 372	1 695 549	16 777	102,3	90,8	105,3

## 2.5.16. Zaposleni na aerodromu »Zagreb« u 1988. godini

	Ukupno	U prometnoj djelatnosti			Administrativno i ostalo osoblje
		radnici na otpremi i prihvatav putnika	radnici na rukovanju teretom i prtljagom	ostali radnici	
Aerodrom — Zagreb (stanje krajem godine)	1 042	199	351	63	429

## 2.5.17. Sredstva aerodroma »Zagreb« u 1988. godini

	Poletno-slijetna staza		Prijevozna sredstva				Ostalo	
	dužina metara	širina metara	autobusi	vozila	vatro-gasna	traktori	agregati	kolica za prtljag
Aerodrom - Zagreb	3 250	45	6	38	7	21	10	220

## 2.6. Unutrašnja trgovina

### 2.6.1. Prodajni kapaciteti trgovine na malo<sup>1)</sup>

	Broj prodavaonica	Prodajni prostor u m <sup>2</sup>	Priručno skladišni prostor u m <sup>2</sup>	Promet u mil. dinara	Prodavačko osoblje stanje 31. XII	Prosječni prodajni prostor u m <sup>2</sup>		Promet po 1 m <sup>2</sup> prodajnog prostora u tis. dinara
						po 1 prodavaonici	po 1 prodavaču	
1980	2 465	222 678	118 921	40 110	16 992	90	13	180
1982*	2 733	262 147	138 673	78 150	18 416	96	14	298
1984	2 749	266 543	142 182	154 243	17 787	97	15	579
1986	2 883	282 209	144 082	544 027	19 004	98	15	1 928
<b>1986</b>								
<b>Prema trgovačkim strukama<sup>2)</sup></b>								
Zitarice i mlinski proizvodi	1	12	98	87	2	12	6	7 287
Povrće, voće i preradevine	99	3 782	2 169	12 851	601	38	6	3 398
Meso, perad i preradevine	316	9 061	2 722	23 650	957	29	9	2 610
Riba i preradevine	42	1 067	213	1 352	71	25	15	1 267
Alkoholna i bezalkoholna pića	66	1 771	979	1 384	93	27	19	781
Ziv. namirnice i predmeti za kućne potrebe	721	59 749	42 842	118 841	5 164	83	12	1 989
Ljekovito bilje	4	128	60	150	14	32	9	1 169
Tekstil. proizvodi, konfeka. i proizv. od krzna, užarska roba, kudeljini i juteni proizvodi	300	29 180	10 712	49 064	2 296	97	13	1 681
Obuća i pribor	119	6 907	3 925	15 203	717	58	10	2 201
Proizv. od gume, kaučuka i plastičnih masa	12	1 843	2 162	5 213	93	154	20	2 829
Koža, sedlarski i remenar. proizv. i pribor	15	840	610	3 382	69	56	12	4 026
Metalni i željezni proizvodi	35	4 199	5 860	14 737	291	120	14	3 510
Valjani i vučeni proizvodi crne i obojene metalurgije	2	900	285	2 720	43	450	21	3 021
Elektrotehnički i elektronski aparati, radio i TV aparati, strojevi, dijelovi i pribor	43	4 277	2 270	12 908	242	99	18	3 018
Elektrotehnički strojevi, uređaji, oprema i elektrotehnički materijal i rasvjetna tijela	19	1 923	1 301	4 825	101	101	19	2 509
Građevinski, sanitarni, instalacioni i ogrjevni materijal	38	5 426	8 853	22 081	362	143	15	4 070
Pokućstvo	81	46 919	8 566	17 008	551	579	85	362
Keramika, staklo i porculan i proizvodi od plastike za domaćinstva i druge potrebe	28	1 865	2 106	3 482	170	67	11	1 867
Kemijski proizvodi, boje, lakovi i pribor	38	2 345	3 040	9 601	185	62	13	4 094
Knjige i muzikalije (knjižare)	39	3 673	1 050	15 638	470	94	8	4 258
Papir, školski i kancelarijski materijal, oprema i pribor	24	2 655	1 286	8 150	333	78	8	3 070
Drogerijska roba	10	396	216	1 259	64	40	6	3 178
Duhanske preradevine, šibice i pribor	145	1 352	42	5 419	291	9	5	4 008
Foto i kino aparati, instrum. i aparati za potrebe nastave, nauč. istraživ. i profesionalnu upotrebu	9	294	162	863	37	33	8	2 935
Galanterija, bižuterija, bazarska roba i igračke	10	366	171	884	59	37	6	2 414
Muzički instrumenti, pribor i muzikalije	6	429	69	653	31	72	14	1 523
Parfumerijski i kozmetički proizvodi	35	1 390	636	2 540	130	40	11	1 828
Satovi i proizvodi od plemenitih metala	5	143	43	564	17	29	8	3 944
Proizvodi za sport, lov, ribolov i kampiranje	16	1 165	452	1 952	80	73	15	1 676

## 2.6.1. Prodajni kapaciteti trgovine na malo<sup>1)</sup> (nastavak)

	Broj prodavaonica	Prodajni prostor u m <sup>2</sup>	Priručno skladišni prostor u m <sup>2</sup>	Promet u mil. dinara	Prodavačko osoblje stanje 31. XII	Prosječni prodajni prostor u m <sup>2</sup>		Promet po 1 m <sup>2</sup> prodajnog prostora u tis. dinara
						po 1 prodavaonici	po 1 prodavacu	
Proizv., oprema i pribor namijenjeni lič. zašt. pri radu, civil. i protivpožar. zašt. i općenar. obrani	3	122	40	684	9	41	14	5 608
Poljopriv. oprema i alat, umjet. gnojiva, sjemen. roba, sadni mater. i srod. za zašt. bilja i stoke	36	1 816	4 463	6 419	100	50	18	3 534
Stočna i druga životinjska hrana	5	124	81	365	15	25	8	2 947
Filatelija i pribor	1	12	—	5	1	12	12	451
Antikviteti i umjetnička djela	2	113	—	53	10	57	11	472
Proizv. domaće radinosti i umjetničkog obrta	13	771	199	1 030	54	59	14	1 335
Cvijeće	33	903	555	679	118	27	8	752
Rasturanje dnevnih, periodičnih i povremenih novina, časopisa i drugih sličnih spisa	233	1 521	5	12 196	460	7	3	8 018
Motorna vozila, dijelovi i pribor	50	8 025	4 965	29 362	319	161	25	3 659
Nafta i derivati nafte, ulja i masti	54	10 241	867	36 667	455	190	23	3 580
Mješovita roba (izvedena struka)	165	64 504	30 007	100 106	3 929	391	16	1 552
<b>Prema tipu prodavaonica</b>								
Klasične prodavaonice	2 038	138 137	88 795	303 856	10 349	68	13	2 200
Robne kuće	35	82 579	23 531	99 687	3 818	2 359	22	1 207
od toga mješovita roba	18	53 767	15 676	84 324	3 215	2 987	17	1 568
Samoposluživanja	307	47 402	30 696	84 188	3 519	154	13	1 776
od toga živežne namirnice	274	41 159	27 513	73 987	3 098	150	13	1 798
Kiosci	451	3 950	323	19 801	871	9	5	5 013
Pumpne stanice	52	10 141	737	36 495	447	195	23	3 599
<b>Prema veličini prodajnog prostora</b>								
Do 10 m <sup>2</sup>	383	2 419	450	17 448	752	6	3	7 213
11—30 m <sup>2</sup>	796	17 131	15 492	55 391	2 306	22	7	3 233
31—60 m <sup>2</sup>	805	35 084	26 793	106 200	3 850	44	9	3 027
61—100 m <sup>2</sup>	397	31 296	25 054	74 630	2 688	79	12	2 385
101—200 m <sup>2</sup>	294	41 696	26 729	99 052	2 802	142	15	2 376
201—500 m <sup>2</sup>	138	42 373	17 891	60 804	2 137	307	20	1 435
501—1 000 m <sup>2</sup>	39	28 334	11 818	36 316	897	727	32	1 282
1 001—2 000 m <sup>2</sup>	14	18 610	5 498	17 774	770	1 329	24	955
2 001—3 000 m <sup>2</sup>	7	17 206	3 269	12 272	353	2 458	49	713
Preko—3 000 m <sup>2</sup>	10	48 060	11 088	64 140	2 449	4 806	20	1 335

1) Nisu obuhvaćeni prodajni kapaciteti na otvorenom prodajnom prostoru.

2) Nomenklatura trgovačkih struka, prikazana u ovoj tabeli, šira je od zvanične nomenklature struka po kojoj se prikazuju podaci u ostalim tabelama u ovom poglavlju. Podaci u ovoj tabeli iskazani su prema struci prodavaonice, dok su u ostalim tabelama podaci iskazani prema struci organizacije udruženog rada.

\* Prikazani podaci u tabelama 2.6.1. do 2.6.11. od 1982. godine odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).



## 2.6.2. Prodavaonice, zaposleni i promet u trgovini na malo

	Broj prodavaonica	Zaposleni	Promet u mil. dinara	Promet na jednog zaposlenog u tisućama dinara	Broj zaposlenih na 1 prodavaonicu	Broj stanovnika na 1 prodavaonicu
1979	2 440	18 873	34 107	1 807	8	321
1980	2 489	18 821	43 719	2 322	8	321
1981	2 496	19 079	60 439	3 168	8	308
1982*	2 769	20 357	86 961	4 272	7	315
1983	2 774	20 318	114 766	5 648	7	319
1984	2 803	20 689	173 317	8 377	7	318
1985	2 863	21 145	303 456	14 351	7	318
1986	2 915	21 635	610 497	28 218	7	315
1987	2 967	22 260	1 297 598	58 293	8	314
1988	2 954	22 246	3 739 106	168 080	8	316

\* Vidi opasku na strani 142.

## 2.6.3. Prodavaonice, zaposleni i promet prema trgovačkim strukama u trgovini na malo

	1987			1988		
	broj prodavaonica	broj zaposlenih	promet u mil. din.	broj prodavaonica	broj zaposlenih	promet u mil. din.
<b>Ukupno</b>	<b>2 967</b>	<b>22 260</b>	<b>1 297 598</b>	<b>2 954</b>	<b>22 246</b>	<b>3 739 106</b>
<b>Trgovačke struke</b>						
OUR i prodavaonice za promet prehrambenim proizvodima	1 168	7 448	329 470	1 135	7 408	916 406
Kruh, pecivo, mlijeko i mliječni proizvodi	18	43	1 837	25	62	7 174
Povrće i voće	60	442	21 883	54	444	55 537
Meso, prerađevine, riba	392	1 587	68 752	372	1 521	198 600
Zivežne namirnice i kućne potrepštine	698	5 376	236 998	684	5 381	655 095
OUR i prodavaonice za promet neprehrambenim proizvodima	1 408	9 633	681 645	1 422	9 512	2 036 714
Tekstil i konfekcija	270	2 709	104 968	271	2 604	295 944
Obuća, koža i guma	128	752	36 435	133	786	100 462
Metalna i elektrotehnička roba	99	860	83 243	107	823	243 702
Ogrjevni i građevinski materijal	36	626	48 430	35	619	126 558
Namještaj	84	776	48 890	86	792	151 843
Keramika, staklo, porculan	11	60	1 744	11	69	4 184
Boje, lakovi, kemikalije	26	170	22 125	26	170	74 489
Knjige, kancelarijski materijal	305	1 362	80 694	308	1 376	240 294
Duhan i ostali neprehrambeni proizvodi	329	1 287	48 900	328	1 267	135 762
Vozila i dijelovi	65	494	121 269	66	509	415 016
Nafta i derivati	55	537	84 947	51	497	248 460
OUR i prodavaonice za promet mješovitom robom	391	5 179	286 483	397	5 326	785 986
Robne kuće	18	3 154	162 169	17	3 255	441 124
Ostale trgovine mješovitom robom	373	2 025	124 314	380	2 071	344 862

## 2.6.4. Promet u trgovini na malo prema načinu naplate

u milijunima dinara

	Prodaja u trgovačkoj mreži				Ljekarne
	ukupno <sup>1)</sup>	za gotov novac i stranu valutu	na potrošački kredit i čekove	virman i barirani ček	
1979	34 107	25 870	3 779	4 458	555
1980	43 719	33 327	4 026	6 366	786
1981	60 439	45 190	4 516	10 733	944
1982*	86 961	63 663	4 548	18 750	1 204
1983	114 766	86 590	3 803	24 373	1 559
1984	173 317	129 444	5 982	37 891	2 339
1985	303 456	221 226	8 623	73 607	4 189
1986	610 497	433 190	15 822	161 485	8 843
1987	1 297 598	952 811	46 589	298 198	21 765
1988	3 739 106	2 551 837	249 357	937 912	73 797

<sup>1)</sup> U sebi ne uključuje ostvaren promet u ljekarnama.

\* Vidi opasku na strani 142.

## 2.6.5. Promet u trgovini na malo po grupama proizvoda

u milijunima dinara

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Ukupno</b>	<b>113 107</b>	<b>168 412</b>	<b>299 038</b>	<b>605 951</b>	<b>1 287 702</b>
Prehrana	32 361	48 191	82 834	162 104	356 230
Stočna hrana	134	228	173	414	1 165
Duhan	3 198	4 883	8 825	15 299	33 600
Tekstil	15 188	21 632	36 005	85 995	174 663
Koža i guma	5 805	9 411	14 951	30 491	65 042
Ogrjevni materijal	987	1 549	4 369	6 910	15 045
Proizvodi od metala	16 771	22 566	44 781	100 673	216 789
Staklo, porculan	2 674	3 675	6 833	13 067	27 660
Elektrotehnički materijal	4 030	6 063	12 303	28 175	57 371
Kemijski proizvodi	4 530	6 415	11 713	22 684	49 505
Proizvodi od plastičnih masa	1 135	2 030	3 038	5 452	9 736
Papir i proizvodi	5 396	8 949	15 843	33 144	68 203
Drvni proizvodi	3 463	5 747	8 548	16 497	41 072
Tečna goriva i maziva	8 965	14 025	23 767	37 540	83 272
Nemetalni građevni materijal	4 897	8 015	15 793	28 939	50 184
Ostali proizvodi	3 573	5 033	9 262	18 567	38 165

## 2.6.6. Nominalni indeksi promet trgovine na malo po grupama proizvoda

a) ukupno<sup>1)</sup>

1982	1983	1984	1985	1986	1987
100	132,6	197,4	350,6	710,3	1507,1
75,4	100	148,9	264,3	536,0	1136,4
50,6	67,2	100	177,6	359,9	764,4
28,5	37,8	56,3	100	202,6	430,2
14,1	18,7	27,8	49,4	100	212,5
6,6	8,8	13,1	23,2	47,1	100

b) po grupama proizvoda

1986 = 100

	1983	1984	1985	1987
<b>Ukupno</b>	18,7	27,8	49,4	212,5
Prehrambeni proizvodi	20,0	29,7	51,1	219,8
Stočna hrana	32,4	55,1	41,8	281,4
Duhanski proizvodi	20,9	31,9	57,7	219,6
Tekstilni proizvodi	17,7	25,2	41,9	203,1
Kožni i gumeni proizvodi	19,0	30,8	49,0	213,3
Ogrijevni materijal	14,3	22,4	63,2	217,7
Metalni proizvodi	16,7	22,6	44,8	215,3
Staklo, keramika, porculan	20,5	28,1	52,3	211,7
Elektrotehnički proizvodi	14,3	21,5	43,7	203,6
Kemijski proizvodi	20,0	28,3	51,6	218,2
Proizvodi od plastičnih masa	20,8	37,2	55,7	178,6
Papir i proizvodi	16,3	27,0	47,8	205,8
Proizvodi od drveta	21,0	34,8	51,8	249,0
Tekuća goriva i maziva	23,9	37,3	63,3	221,8
Nemetalni građevin. materijal	16,9	27,7	54,6	173,4
Ostali proizvodi	19,3	27,1	49,9	205,6

## 2.6.7. Indeksi fizičkog obujma prodaje robe u trgovini na malo po grupama proizvoda

a) ukupno<sup>1)</sup>

1982	1983	1984	1985	1986	1987
100	94,0	89,1	88,9	95,8	96,5
106,4	100	94,8	94,5	101,9	102,7
112,2	105,5	100	99,7	107,5	108,3
112,5	105,8	100,3	100	107,8	108,5
104,4	98,1	93,0	92,8	100	100,7
103,7	97,4	92,4	92,2	99,3	100

b) po grupama proizvoda

1986 = 100

	1983	1984	1985	1987
<b>Ukupno</b>	98,1	93,0	92,8	100,7
Prehrambeni proizvodi	99,9	101,4	96,6	106,0
Stočna hrana	132,3	128,3	78,3	125,6
Duhanski proizvodi	92,0	91,6	84,2	122,4
Tekstilni proizvodi	104,9	87,8	88,0	94,7
Kožni i gumeni proizvodi	125,3	107,6	97,9	103,2
Ogrijevni materijal	63,6	63,0	109,4	99,5
Metalni proizvodi	96,8	82,7	88,7	98,8
Staklo, keramika, porculan	140,6	113,3	107,0	91,5
Elektrotehnički proizvodi	84,5	81,8	77,7	94,5
Kemijski proizvodi	105,4	92,6	100,9	111,6
Proizvodi od plastičnih masa	97,1	96,6	87,1	74,6
Papir i proizvodi	86,4	96,0	88,7	100,7
Proizvodi od drveta	119,2	121,6	108,2	106,4
Tekuća goriva i maziva	79,8	80,7	90,4	98,8
Nemetalni građevin. materijal	94,9	98,7	94,8	95,3
Ostali proizvodi	106,1	94,8	101,4	86,9

<sup>1)</sup> Podaci se čitaju samo horizontalno

## 2.6.8. Promet u trgovini na malo po proizvodima

	Jedinica mjere	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Prehrana</b>						
Pšenica i raž	tona	32	—	—	—	720
Kukuruz	"	2 446	900	906	1 006	1 286
Pšenično brašno bijelo i krušno	"	16 883	12 078	14 411	15 500	15 786
Tjestenina	"	5 737	7 245	6 119	5 763	7 704
Kruh i pecivo	"	74 950	76 551	84 274	78 232	68 207
Riža	"	2 769	2 523	2 179	2 022	2 158
Ostali proizvodi od žitarica	"	2 670	2 801	3 449	3 062	2 619
Meso i mesne preradevine	"	36 856	32 649	38 871	38 842	40 466
Riba i preradevine	"	3 409	2 916	2 351	2 778	3 086
Mast	"	1 301	1 293	1 109	1 535	1 747
Jestivo ulje	"	8 016	7 878	7 101	7 405	8 481
Svježe mlijeko	mil. l	41	43	54	47	50
Mliječni proizvodi	tona	2 864	4 822	4 226	4 343	4 502
Jaja	tis. kom.	30 065	26 233	28 884	27 451	31 634
Svježe voće	tona	19 168	19 362	14 726	17 153	14 410
Krumpir	"	7 987	6 782	5 890	9 717	4 283
Grah	"	1 025	1 161	752	742	850
Ostalo svježe povrće	"	12 061	10 201	7 514	8 375	7 339
Sećer	"	22 839	24 637	25 166	24 702	26 406
Sol	"	11 231	10 233	10 276	11 888	11 413
Kava	"	1 453	1 450	1 383	1 456	2 121
Kakao, čokoladni proizvodi od kakaoa	"	1 383	2 179	1 546	1 850	1 941
Preradevine od povrća	"	9 195	11 770	9 264	9 772	10 983
Preradevine od voća	"	5 178	5 731	5 888	6 983	8 403
Alkoholna pića	mil. l	38	42	34	32	38
Stočna hrana	tona	7 272	4 695	3 247	4 433	5 240
Duhan	tona	2 221	2 210	2 034	2 278	2 788
<b>Tekstil</b>						
Pamućne tkanine	tis. m	1 899	1 615	1 782	1 985	2 094
Vunene tkanine	"	639	519	510	530	452
Svilene tkanine	"	1 124	923	790	685	859
Konfekcija rublja	tis. kom.	4 531	3 684	3 912	3 749	4 302
Konfekcija odjeće	"	1 722	1 465	1 398	1 709	1 622
Posteljna konfekcija	"	293	276	314	405	337
Trikotaža vunena	"	473	325	237	191	208
Tepisi	tis. m <sup>2</sup>	413	480	436	666	536
Čarape svih vrsta	tis. pari	8 971	6 091	6 928	5 862	7 643
<b>Obuća</b>						
Cipele svih vrsta	tis. pari	1 244	1 620	1 748	1 782	1 877
Ostale vrste obuće	"	707	980	838	1 059	1 013
<b>Ogrjevni materijal</b>						
Ogrjevno drvo	tis. m <sup>3</sup>	77	77	87	83	88
Ugalj	tis. tona	170	169	159	160	162

## 2.6.8. Promet u trgovini na malo po proizvodima (nastavak)

	Jedinica mjere	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Prolzvodi od metala</b>						
Poljoprivredni alat	tis. kom.	16	12	14	12	12
Peći, štednjaci (svih vrsta)	„	77	103	51	58	47
Automobili i motocikli	kom.	16 233	6 935	9 178	14 136	15 218
<b>Staklo, keramika, porculan</b>						
Ravno staklo	m <sup>2</sup>	246	226	210	161	156
<b>Elektrotehnički materijal</b>						
Radioaparati	kom.	15 349	14 110	15 222	23 828	47 859
Televizori	„	16 758	15 147	14 505	17 629	20 796
Zarulje	tis. kom.	3 439	3 351	4 004	4 890	3 461
Električni štednjaci	kom.	10 917	11 481	10 759	10 800	12 818
Hladnjaci	„	20 154	16 420	20 777	23 460	24 916
Strojevi za pranje rublja	„	14 378	12 981	12 062	18 592	17 239
Usisivači za prašinu	„	26 121	17 964	16 358	15 561	19 170
<b>Kemijski prolzvodi</b>						
Sapuni	tona	1 692	1 361	937	1 519	2 201
Deterdženti	„	9 213	8 905	12 256	10 206	14 529
Umjetna gnojiva	„	13 321	16 817	13 431	10 996	14 719
Boje, lakovi, firmisi	„	7 163	5 825	5 902	5 064	5 049
Sredstva za zaštitu bilja	„	925	373	738	917	1 817
<b>Prolzvodi od plastičnih masa</b>						
Posuđe od plastičnih masa	tis. kom.	767	762	777	1 005	1 122
Knjige i brošure	tis. kom.	15 559	20 759	19 439	22 773	28 767
<b>Drvni prolzvodi</b>						
Namještaj sobni	garnitura	12 785	16 425	14 284	13 706	16 991
Kućni nekompletni namještaj	tis. kom.	115	101	121	100	110
Motorni benzin	mil. l	122	124	139	145	143
<b>Nemetalni građevinski materijal</b>						
Cement	tis. tona	150	151	138	170	139
Rezana i tesana građa	tis. m <sup>3</sup>	61	57	67	65	54
Cigla	tis. kom.	53 053	54 613	31 893	30 167	20 372
Črijep	tis. kom.	11 263	10 012	5 941	7 213	7 951

## 2.6.9. Trgovina na veliko

	Broj trgovačkih RO i OOÚR-a prema ROJ-u	Zaposleni	Promet u mil. dinara
1979	90	13 942	56 051
1980	89	13 860	80 145
1981	88	13 696	114 407
1982*	95	12 280	140 637
1983	99	11 933	207 027
1984	99	11 885	301 664
1985	98	11 437	526 358
1986	95	11 171	994 230
1987	91	11 241	1 763 906
1988	71	11 318	5 663 786

\* Vidi opasku na strani 142

## 2.6.10. Promet u trgovini na veliko po strukama 1988. godine

u milijunima din.

	Ukupno	Trgovačkim organizacijama	Ostalim privrednim organizacijama	Ostalim velikim potrošačima
<b>Ukupno</b>	<b>5 663 786</b>	<b>2 779 328</b>	<b>2 304 883</b>	<b>579 575</b>
<b>OUR za promet prehrambenim proizvodima</b>	<b>851 194</b>	<b>641 008</b>	<b>174 705</b>	<b>35 481</b>
Povrće, voće, prerađevine	60 632	26 230	19 027	15 375
Alkoholna pića	20 356	18 836	1 482	38
Stoka, perad	87 726	63 828	18 603	5 295
Razne živežne namirnice i kućne potrepštine	682 480	532 114	135 593	14 773
<b>OUR za promet neprehrambenim proizvodima</b>	<b>4 228 283</b>	<b>1 827 239</b>	<b>1 880 094</b>	<b>520 950</b>
Tekstil i konfekcija	257 285	244 888	11 055	1 342
Sirova koža, vuna	114 059	33 060	80 999	—
Metalna i elektrotehnička roba	871 245	211 570	620 209	39 466
Građevni, sanitarni i instalacijski materijal	535 993	237 212	278 064	20 717
Kemijski proizvodi, boje i lakovi	255 781	142 124	57 858	55 799
Papir, uređski materijal i pribor	453 472	140 598	193 574	119 300
Lijekovi i sanitetski materijal	521 815	264 219	89 486	168 110
Duhan i ostali neprehrambeni proizvodi	502 591	332 853	115 869	53 869
Vozila, dijelovi i pribor	443 492	160 550	256 528	26 414
Nafta i derivati	189 095	52 604	101 322	35 169
Industrijski otpaci	83 455	7 561	75 130	764
<b>OUR za promet mješovitim proizvodima</b>	<b>584 309</b>	<b>311 081</b>	<b>250 084</b>	<b>23 144</b>

## 2.6.11. Promet izabranih prehrambenih proizvoda na gradskim tržnicama — prodaja samo individualnih proizvođača

	količine u tonama				
	1984	1985	1986	1987	1988
Broj tržnica	20	20	20	20	20
Zitarice	901	1 011	873	616	299
<b>Povrće</b>					
Krumpir	8 157	4 841	5 547	7 251	7 909
Grah	546	485	329	504	539
Luk, crveni i bijeli	4 433	2 670	3 761	1 951	3 471
Mrkva	2 878	1 709	2 095	1 433	2 478
Kupus slatki	3 016	1 471	2 007	1 831	2 659
Zelena salata	4 094	2 817	2 730	2 465	3 298
Rajčica	3 041	1 582	2 668	3 436	3 758
Paprika	2 973	1 542	2 778	3 251	3 121
Grašak i mahune	1 170	566	650	804	608
Ostalo svježe povrće	10 671	5 927	7 029	10 215	12 737
<b>Voće</b>					
Jabuke	2 609	1 425	2 964	3 461	3 985
Kruške	692	608	704	942	966
Šljive, svježe	1 200	184	437	540	1 109
Grožđe	1 072	778	2 456	6 705	3 467
Trešnje i višnje	345	247	192	383	355
Breskve i kajsije	919	655	746	1 082	1 297
Jagode	275	122	215	382	365
Orasi u ljusci i oljušteni	102	180	139	154	196
Ostalo svježe voće	532	120	452	1 284	1 158
Perad (živa i zaklana)	3 141	3 655	990	976	1 258
Jaja, u tisućama komada	20 141	33 586	31 855	37 281	40 005
<b>Mliječni proizvodi</b>					
Sir, svježi, meki	731	584	409	484	593
Vrhnje	631	446	333	313	330
Maslac	259	184	147	105	127
Ostali mliječni proizvodi	77	56	42	59	47
Riba	222	259	233	571	1 238
<b>Ostali proizvodi</b>					
Kiseli kupus	1 213	1 210	1 014	511	1 293
Med	192	174	172	97	205

## 2.6.12. Zagrebački međunarodni jesenski velesajam

	Stalne prostorije sajma tis. m <sup>2</sup>	Korišteni izložbeni prostor u tisućama m <sup>2</sup>			Broj izlagača			Broj posjetilaca u milijunima
		svoga	po izlagačima		svoga	strani	domaći	
			strani	domaći				
1979	290,0	273	110	163	6 460	4 920	1 540	1,0
1980	295,0	285	56	129	6 087	4 047	2 040	0,5
1981	231,0	185	49	136	3 211	1 643	1 568	0,5
1982	231,0	179	36	143	2 845	1 308	1 537	0,4
1983	253,0	186	31	155	2 906	1 193	1 713	0,4
1984	253,0	176	34	142	2 818	1 210	1 608	0,4
1985	253,0	176	29	147	2 859	1 238	1 621	0,4
1986	253,0	176	28	148	3 116	1 312	1 804	0,4
1987	253,0	173	25	148	2 711	1 026	1 685	0,1
1988	253,6	148	24	124	1 993	532	1 461	0,3

## 2.6.13. Proljetni i ostali sajmovi i izložbe na prostoru Zagrebačkog velesajma

	Broj sajмова	Izlagачi			Korišteni izložbeni prostor tis. m <sup>2</sup>	Posjetioци u tisućama
		ukupno	domaći	strani		
1979	7	3 854	2 507	1 347	323	717
1980	9	3 433	2 291	1 142	267	403
1981	8	3 577	2 622	955	213	455
1982	11	4 255	3 131	1 124	253	541
1983	9	3 243	2 578	665	210	560
1984	8	4 194	3 104	1 090	212	374
1985	7	3 795	3 128	667	216	398
1986	6	3 525	2 602	923	208	312
1987	8	3 630	2 929	701	255	571
1988	11	4 204	3 124	1 080	192	443



## 2.7. Vanjska trgovina

### 2.7.1. Pokrivenost uvoza izvozom

	Vrijednost u milijunima dinara <sup>1)</sup>				Pokrivenost uvoza izvozom	
	izvoz		uvoz			
	ukupno	verižni indeks	ukupno	verižni indeks	u milijunima dinara	u %
1986	215 303	—	373 642	—	— 158 338	57,6
1987	488 042	226,7	689 460	184,5	— 201 418	70,8
1988	1 788 665	366,5	2 354 046	341,4	— 565 381	76,0

### 2.7.2. Izvoz i uvoz prema valutnim područjima

	I z v o z					U v o z				
	ukupno	valutno područje				ukupno	valutno područje			
		konvertibilno		klirinško			konvertibilno		klirinško	
		milijuni dinara <sup>1)</sup>	u % od ukupnog	milijuni dinara <sup>1)</sup>	u % od ukupnog		milijuni dinara <sup>1)</sup>	u % od ukupnog	milijuni dinara <sup>1)</sup>	u % od ukupnog
1 1986	215 303	139 999	65,0	73 304	35,0	373 642	276 360	74,0	97 282	26,0
1 1987	488 042	333 158	68,3	154 884	31,7	689 460	509 765	73,9	179 695	26,1
1988	1 788 665	1 238 236	69,2	550 429	30,8	2 354 046	1 864 048	79,2	489 998	20,8

<sup>1)</sup> Po tekućem tečaju

Sve vrijednosti preračunate su u dinare primjenom tekućih dnevnih tečajnih lista koje vrijede na dan carinjenja robe, a koje su utvrđene na međunarodnom sastanku deviznog tržišta.

Prosječni ostvareni tečaj USD u 1986. god. iznosio je za izvoz grada 383,87 dinara, a kod uvoza 382,82 dinara. U 1987. godini prosječna vrijednost USD kod izvoza iznosila je 782,59 dinara, a kod uvoza 765,20 dinara. U 1988. g. prosječna vrijednost USD kod izvoza iznosila je 2605,22 dinara, a kod uvoza 2629,59 din.

Napominjemo da se prema prosječnoj vrijednosti USD, mogu preračunati samo vrijednosti izvoz—uvoz ukupno, ali ne i ostali modaliteti obilježja.

## 2.7.3. Izvoz i uvoz prema granama jedinstvene klasifikacije djelatnosti<sup>1)</sup>

u milijunima dinara

	I z v o z		U v o z	
	1987	1988	1987	1988
<b>Ukupno</b>	<b>488 042</b>	<b>1 788 665</b>	<b>689 460</b>	<b>2 354 046</b>
<b>Industrija i rudarstvo</b>	<b>452 818</b>	<b>1 660 771</b>	<b>605 676</b>	<b>2 137 081</b>
Elektroprivreda	184	3 701	8 944	8 617
Proizvodnja ugljena	—	—	18	125
Prerada ugljena	—	—	36	—
Proizvodnja nafte i zemnog plina	128	—	62 167	162 693
Proizvodnja derivata nafte	19 739	50 730	33 149	97 941
Proizvodnja željezne rude	—	—	—	91
Crna metalurgija	5 865	31 829	17 696	73 758
Proizvodnja ruda obojenih metala	—	—	423	2 786
Proizvodnja obojenih metala	5 456	13 441	666	7 382
Prerada obojenih metala	5 261	5 563	4 822	15 406
Proizvodnja nemetalnih minerala	44	122	1 685	6 542
Prerada nemetalnih minerala	5 919	20 757	13 701	44 769
Metaloprerađivačka djelatnost	22 590	75 951	17 258	69 905
Strojogradnja	76 612	295 791	79 034	244 254
Proizvodnja prometnih sredstava	1 653	22 370	33 321	126 291
Brodogradnja	4 287	18 967	330	19
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	86 507	300 765	73 321	287 281
Proizvodnja kemijskih proizvoda	26 642	148 156	117 199	488 390
Prerada kemijskih proizvoda	64 777	232 588	77 193	254 001
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	32	309	3	89
Proizvodnja građevinskog materijala	859	951	699	3 140
Proizvodnja rezane građe i ploča	7 842	29 027	373	549
Proizvodnja finalnih proizvoda od drva	4 140	17 514	309	958
Proizvodnja i prerada papira	6 461	19 708	9 743	39 031
Proizvodnja prediva i tkanina	9 540	28 516	9 625	24 149
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	19 333	54 343	5 856	14 794
Proizvodnja kože i krzna	473	387	1 312	6 227
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	20 248	58 486	1 079	4 280
Prerada kaučuka	4 703	26 326	3 899	17 739
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	40 698	161 776	17 637	93 468
Proizvodnja pića	4 607	12 227	2 373	8 572
Proizvodnja stočne hrane	—	352	472	1 531
Proizvodnja i prerada duhana	11	29	—	361
Grafička djelatnost	3 221	8 472	3 760	11 004
Sakupljanje i prerada industrijskih otpadaka	2 032	8 691	1 301	3 148
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	2 954	13 426	6 372	17 790
<b>Poljoprivreda i ribarstvo</b>	<b>29 784</b>	<b>111 483</b>	<b>80 618</b>	<b>203 939</b>
<b>Sumarstvo</b>	<b>973</b>	<b>4 714</b>	<b>2 858</b>	<b>11 144</b>
<b>Komunalne djelatnosti</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>
<b>Financijsko-tehničke i poslovne usluge</b>	<b>198</b>	<b>2 586</b>	<b>181</b>	<b>1 166</b>
<b>Znanost, prosvjeta, kultura i informacije</b>	<b>3 787</b>	<b>8 023</b>	<b>127</b>	<b>716</b>
<b>Nerazvrstana roba</b>	<b>482</b>	<b>1 088</b>	<b>—</b>	<b>—</b>

<sup>1)</sup> Proizvodni princip, vidi metodološka objašnjenja

## 2.7.4. Izvoz i uvoz prema ekonomskoj namjeni proizvoda

u milijunima dinara<sup>1)</sup>

	I z v o z		U v o z	
	1987	1988	1987	1988
<b>Ukupno</b>	<b>488 042</b>	<b>1 788 665</b>	<b>689 460</b>	<b>2 354 046</b>
<b>Proizvodl za reprodukciju</b>	<b>213 625</b>	<b>787 836</b>	<b>478 593</b>	<b>1 672 087</b>
Sirovine i poluproizvodi	108 732	427 015	255 807	944 514
Pogonska goriva	14 774	37 486	101 472	257 125
Gotovi proizvodi	90 119	323 335	121 314	470 448
<b>Proizvodl za investicije</b>	<b>134 429</b>	<b>503 363</b>	<b>129 507</b>	<b>436 924</b>
Pogonski strojevi	10 498	30 213	15 172	60 827
Poljoprivredni strojevi	1 604	4 502	2 118	8 855
Strojevi i uređaji za obradu strojeva	19 185	130 774	5 637	9 773
Ostali strojevi i uređaji	42 492	120 293	38 232	120 702
Električni motori i ostali el. uređaji	35 887	113 960	21 790	81 396
Transportna sredstva	4 620	37 770	7 952	30 653
Ostala investicijska roba	20 143	65 851	38 606	124 718
<b>Proizvodl za široku potrošnju</b>	<b>139 988</b>	<b>497 466</b>	<b>81 360</b>	<b>245 035</b>
Hrana	44 413	173 183	37 073	109 931
Piće i duhan	4 486	11 881	1 179	2 652
Odjeća i obuća	34 425	93 918	665	1 908
Pokućstvo	2 661	12 514	316	1 290
Tekstil	8 630	30 664	1 010	4 322
Medicin., farmaceut. i kozmet. preparati	20 433	90 720	11 832	33 805
Ostali proizvodi za široku potrošnju	24 940	84 586	29 285	91 127
<b>Struktura u postocima</b>				
Proizvodl za reprodukciju	43,8	44,1	69,4	71,0
Proizvodl za investicije	27,5	28,1	18,8	18,6
Proizvodl za široku potrošnju	28,7	27,8	11,8	10,4

## 2.7.5. Izvoz i uvoz prema stupnju obrade proizvoda

u milijunima dinara<sup>1)</sup>

	I z v o z		U v o z	
	1987	1988	1987	1988
<b>Ukupno</b>	<b>488 042</b>	<b>1 788 665</b>	<b>689 460</b>	<b>2 354 046</b>
Neobrađeni proizvodi	36 427	127 909	148 096	425 560
Proizvodi obične prerade	91 366	341 461	101 410	334 094
Proizvodi visoke prerade	360 249	1 319 295	439 954	1 594 392
<b>Struktura u postocima</b>				
Neobrađeni proizvodi	7,5	7,2	21,5	18,1
Proizvodi obične prerade	18,7	19,1	14,7	14,2
Proizvodi visoke prerade	73,8	73,7	63,8	67,7

1) Vidi opasku na strani 151

## 2.7.6. Izvoz i uvoz po ekonomskim grupacijama zemalja

u milijunima dinara<sup>1)</sup>

	I z v o z		U v o z	
	1987	1988	1987	1988
<b>Ukupno</b>	<b>488 042</b>	<b>1 788 665</b>	<b>689 460</b>	<b>2 354 046</b>
u %				
<b>Razvijene zemlje</b>	<b>222 339</b>	<b>753 763</b>	<b>394 688</b>	<b>1 428 606</b>
u %	45,6%	42,1%	57,2%	60,7%
Zemlje EEZ <sup>2)</sup>	146 819	513 477	256 689	938 244
u %	30,1%	28,7%	37,2%	39,9%
Zemlje EFTA <sup>3)</sup>	51 019	148 392	85 477	289 653
u %	10,5%	8,3%	12,4%	12,3%
Ostale razvijene zemlje <sup>4)</sup>	24 501	91 894	52 522	200 709
u %	5,0%	5,1%	7,6%	8,5%
<b>Socijalističke zemlje</b>	<b>186 965</b>	<b>694 184</b>	<b>211 601</b>	<b>668 542</b>
u %	38,3%	38,8%	30,7%	28,4%
Istočnoevropske zemlje <sup>5)</sup>	179 092	656 862	205 169	654 984
u %	36,7%	36,7%	29,8%	27,8%
Ostale socijalističke zemlje <sup>6)</sup>	7 873	37 322	6 432	13 558
u %	1,6%	2,1%	0,9%	0,6%
<b>Zemlje u razvoju</b>	<b>78 738</b>	<b>340 718</b>	<b>83 171</b>	<b>256 898</b>
u %	16,1%	19,1%	12,1%	10,9%
<b>OPEC — ukupno<sup>7)</sup></b>	<b>31 537</b>	<b>132 743</b>	<b>18 569</b>	<b>55 812</b>
u %	6,5%	7,4%	2,7%	2,4%

<sup>1)</sup> Vidi opasku na str. 151

<sup>2)</sup> EEZ — Europska ekonomska zajednica (Belgija, Danska, Francuska, Grčka, Irska, Italija, Luksemburg, Monako, Nizozemska, Portugal, San Marino, SR Njemačka, Španjolska, Velika Britanija)

<sup>3)</sup> EFTA — Europska zajednica za slobodnu trgovinu (Austrija, Finska, Island, Lichtenstein, Norveška, Švicarska, Švedska)

<sup>4)</sup> Ostale razvijene zemlje (Andora, Australija, Bermudski Otoci, Brit. Antili, Gibraltar, Hong-Kong, Izrael, Japan, Kanada, Nizozem. Antili, Novi Zeland, Portoriko, SAD, Tajvan, Turska)

<sup>5)</sup> Istočnoevropske zemlje (Bugarska, CSR, DR Njemačka, Mađarska, Poljska, Rumunjska, SSSR)

<sup>6)</sup> Ostale socijalističke zemlje (Albanija, Kina, Mongolija)

<sup>7)</sup> OPEC — Organizacije zemalja izvoznica nafte (Abu Dabi, Alžir, Dubai, Ekvador, Gabon, Indonezija, Irak, Iran, Katar, Kuvajt, Libija, Nigerija, Saudijska Arabija, Venezuela)

## 2.7.7. Izvoz prema zemljama namjene i uvoz prema zemljama porijekla

u milijunima dinara<sup>1)</sup>

	I z v o z		U v o z	
	1987	1988	1987	1988
<b>Ukupno</b>	<b>488 042</b>	<b>1 788 665</b>	<b>689 460</b>	<b>2 354 046</b>
<b>Europa</b>	<b>377 753</b>	<b>1 320 450</b>	<b>551 272</b>	<b>1 884 650</b>
Europa, postoci	77,4	73,8	80,0	80,1
Albanija	744	1 463	3 939	1 770
Austrija	34 784	95 493	41 025	135 247
Belgija	2 622	9 238	5 119	23 376
Bugarska	4 184	11 962	3 252	7 446
CSR	32 180	160 863	39 172	140 401
Danska	2 123	7 572	3 985	10 780
DR Njemačka	16 745	23 661	24 878	81 521
Finska	666	8 187	231	1 179
Francuska	4 096	14 997	14 910	49 996
Grčka	5 884	14 523	1 971	15 669
Irsk	171	2 146	1 608	2 396
Italija	56 484	227 532	63 345	234 134
Mađarska	3 536	14 277	11 368	42 201
Nizozemska	6 265	17 346	22 501	126 294
Norveška	918	372	64	2 853
Poljska	12 866	51 241	21 535	81 413
Portugal	88	212	8	268
Rumunjska	532	850	792	36 315
SR Njemačka	50 339	170 333	117 837	386 155
SSSR	109 051	394 008	104 171	265 689
Španjolska	10 754	17 921	1 906	12 353
Švedska	4 604	15 208	11 902	67 025
Švicarska	9 285	26 136	32 167	83 178
Velika Britanija	7 887	31 210	23 077	76 083
Ostale zemlje	945	3 699	509	908
<b>Azija</b>	<b>43 522</b>	<b>189 947</b>	<b>27 720</b>	<b>124 561</b>
Azija, postoci	8,9	10,6	4,0	5,3
Afganistan	682	1 457	—	—
Bangladeš	51	108	—	—
Burma	1	834	—	—
Cipar	1 051	6 455	12	83
Filipini	175	1 126	274	—
Hong Kong	162	446	516	1 204
Indija	8 302	34 730	3 366	29 114
Indonezija	861	1 396	1 575	2 606
Irak	5 440	27 155	—	2 740
Iran	5 930	15 182	68	—
Izrael	176	362	1 372	6 043
Japan	264	1 076	11 508	43 494
Jemenska arapska republika	540	2 216	—	—
Jemen DNR	59	1 473	—	—
Jordan	541	5 372	—	—
Katar	1 212	219	—	—
Kina	7 115	35 736	2 495	11 789
Koreja, republika	84	5 912	267	1 866
Koreja DNR	—	—	13	29
Kuvajt	359	1 311	2	8
Libanon	1 169	4 175	—	—
Malezija	372	9 511	—	14 897
Pakistan	3 111	16 766	10	—
Saud. Arabija	1 641	6 460	2 239	1 611
Singapur	130	88	540	492
Sirijska arap. republika	160	843	—	—
Sri Lanka	45	150	32	—
Tajland	1 073	1 541	583	2 740
Turska	2 610	6 733	1 042	5 821
Ujedinjeni arap. emirati	161	332	—	—
Ostale zemlje	45	782	4	24

## 2.7.7. Izvoz prema zemljama namjene i uvoz prema zemljama porijekla (nastavak)

u milijunima dinara<sup>1)</sup>

	I z v o z		U v o z	
	1987	1988	1987	1988
<b>Afrika</b>	<b>33 656</b>	<b>141 164</b>	<b>13 267</b>	<b>49 311</b>
Afrika, postoci	6,9	7,9	1,9	2,1
Alžir	10 319	49 121	—	—
Angola	7	2 558	—	—
Egipat	7 306	24 753	2 395	5 099
Etiopija	663	4 937	—	—
Gabon	—	—	139	351
Gana	79	746	4 833	12 467
Gvineja	834	141	—	—
Kamerun	—	6	—	—
Kenija	55	879	485	9
Liberija	208	2 993	—	—
Libija	2 478	16 911	—	—
Malgaška republika	—	—	857	14 813
Maroko	178	451	—	1 902
Nigerija	2 363	8 716	583	1 107
Obala slonove kosti	7	—	389	1 553
Somalija	58	—	—	9 493
Sudan	7 343	87	—	—
Tanzanija	46	13 486	417	18
Togo	382	705	445	364
Tunis	382	425	—	—
Uganda	534	733	70	1 105
Zair	1	—	2 209	60
Palestinska oslobodilačka organizacija	11	693	—	—
Ostale zemlje	648	10 757	433	592
	136	2 065	12	378
<b>Sjeverna i srednja Amerika</b>	<b>29 135</b>	<b>104 343</b>	<b>56 664</b>	<b>169 234</b>
postoci	5,9	5,9	8,2	7,2
Honduras	45	4	1 865	1 519
Kanada	1 704	4 892	358	3 634
Kostarika	234	313	2 619	—
Kuba	4 544	10 326	811	189
Meksiko	2 979	2 207	6 795	5 248
Panama	1 065	11 442	5 428	16 978
SAD	18 336	74 394	37 085	138 653
Ostale zemlje	228	765	1 703	3 013
<b>Južna Amerika</b>	<b>2 685</b>	<b>26 860</b>	<b>39 915</b>	<b>124 509</b>
postoci	0,6	1,5	5,8	5,3
Argentina	66	226	388	10 874
Brazil	167	13 215	22 074	74 769
Čile	30	2 540	168	2 806
Ekvador	943	6 669	13 965	31 545
Kolumbija	1 016	3 506	2 233	662
Peru	96	7	623	3 260
Venezuela	184	524	—	593
Ostale zemlje	183	173	464	—
<b>Oceanija</b>	<b>1 291</b>	<b>5 901</b>	<b>722</b>	<b>1 781</b>
postoci	0,3	0,3	0,1	0,0
Australija	1 013	3 452	621	1 781
Novi Zeland	173	116	1	—
Nova Gvineja — Papua	10	2 280	—	—
Ostala Oceanija	95	53	—	—

<sup>1)</sup> Vidi opasku na str. 151

## 2.7.8. Izvoz i uvoz prema robnim sektorima i odjelima SMTK<sup>1)</sup>

u milijunima dinara

	I z v o z				U v o z			
	1987	%	1988	%	1987	%	1988	%
<b>Ukupno</b>	<b>488 042</b>	<b>100,0</b>	<b>1 788 665</b>	<b>100,0</b>	<b>689 460</b>	<b>100,0</b>	<b>2 354 046</b>	<b>100,0</b>
<b>Proizvodi za hranu</b>	<b>69 410</b>	<b>14,2</b>	<b>264 182</b>	<b>14,8</b>	<b>87 415</b>	<b>12,7</b>	<b>266 733</b>	<b>11,3</b>
Zive životinje	13 807	2,8	62 330	3,5	86	0,0	4 367	0,2
Meso i prerađevine od mesa	8 734	1,8	22 965	1,3	1 373	0,2	9 539	0,4
Mliječni proizvodi i jaja	87	0,0	903	0,1	4 410	0,6	26 123	1,1
Ribe i prerađevine	1 929	0,4	2 718	0,2	1 977	0,3	4 564	0,2
Zitarice i proizvodi	9 773	2,0	23 500	1,3	2 209	0,3	1 590	0,1
Voće i povrće	26 200	5,4	106 055	5,9	22 982	3,4	56 517	2,4
Šećer, proizv. od šećera, med	1 110	0,2	15 097	0,8	1 598	0,2	4 491	0,2
Kava, čaj, kakao i začini	1 937	0,4	7 978	0,4	48 377	7,0	136 952	5,8
Stočna hrana (osim žita u zrnu)	2 017	0,4	10 166	0,6	2 393	0,4	15 294	0,6
Razni proizvodi za hranu	3 816	0,8	12 470	0,7	2 010	0,3	7 296	0,3
<b>Pića i duhan</b>	<b>4 486</b>	<b>0,9</b>	<b>11 881</b>	<b>0,7</b>	<b>1 179</b>	<b>0,1</b>	<b>2 752</b>	<b>0,1</b>
Pića	4 475	0,9	11 852	0,7	1 179	0,1	2 391	0,1
Duhan i proizvodi od duhana	11	0,0	29	0,0	—	—	361	0,0
Sirove materije, osim goriva	10 749	2,2	45 284	2,5	22 670	3,3	58 750	2,5
Kože sirove, krzna neučinjena	79	0,0	—	—	2 605	0,4	6 865	0,3
Uljano sjeme i plodovi	960	0,2	5 722	0,3	1 460	0,2	3 245	0,1
Sirovi kaučuk	—	—	—	—	8 420	1,2	24 179	1,1
Pluto i drvo	7 106	1,6	28 836	1,6	476	0,0	181	0,0
Celuloza i otpaci od papira	—	—	—	—	1 690	0,3	4 509	0,2
Tekstilna vlakna i otpaci	163	0,0	359	0,0	4 150	0,6	4 756	0,2
Sirova gnojiva i minerali	76	0,0	366	0,0	1 974	0,3	7 077	0,3
Metalne rude i otpaci metala	1 996	0,4	8 602	0,5	552	0,1	3 130	0,1
Životinjske i biljne tvari	369	0,0	1 399	0,1	1 343	0,2	4 808	0,2
<b>Mineralna goriva i maziva</b>	<b>20 754</b>	<b>4,3</b>	<b>55 615</b>	<b>3,1</b>	<b>104 381</b>	<b>15,2</b>	<b>270 258</b>	<b>11,5</b>
Kameni ugljen, koks, briketi	—	—	—	—	54	0,0	125	0,0
Nafta i naftini derivati	20 442	4,3	51 477	2,9	33 216	4,8	98 823	4,2
Plin prirodni i industrijski	128	0,0	438	0,0	62 167	9,1	162 693	6,9
Električna energija	184	0,0	3 700	0,2	8 944	1,3	8 617	0,4
<b>Životinjska i biljna ulja i masti</b>	<b>323</b>	<b>0,0</b>	<b>3 820</b>	<b>0,2</b>	<b>3 671</b>	<b>0,5</b>	<b>17 921</b>	<b>0,8</b>
Životinjska ulja i masti	119	0,0	375	0,0	238	0,0	612	0,0
Čvrste biljne masti i ulja	9	0,0	2 612	0,2	307	0,0	9 781	0,5
Životinjska i biljna ulja i masti	195	0,0	833	0,0	3 126	0,5	7 528	0,3

<sup>1)</sup> Standardna međunarodna trgovačka klasifikacija

## 2.7.8. Izvoz i uvoz prema robnim sektorima i odjelima SMTK<sup>2)</sup> (nastavak)

u milijunima dinara<sup>1)</sup>

	I z v o z				U v o z			
	1987	%	1988	%	1987	%	1988	%
<b>Kemijski proizvodi</b>	<b>88 032</b>	<b>18,0</b>	<b>372 400</b>	<b>20,8</b>	<b>177 228</b>	<b>25,7</b>	<b>690 219</b>	<b>29,3</b>
Organsko kemijski proizvodi	21 204	4,3	61 110	3,4	76 489	11,1	309 169	13,1
Neorganski kemijski proizvodi	3 848	0,8	1 175	0,1	12 740	1,9	50 655	2,2
Proizvodi za bojenje, štavljenje	6 467	1,3	38 781	2,1	14 601	2,1	53 775	2,3
Medicinski i farmaceutski proizvodi	36 754	7,5	146 007	8,2	24 104	3,5	81 430	3,4
Eterična ulja, parfemi i toalet. proizv.	3 719	0,8	8 633	0,5	7 799	1,1	24 983	1,1
Gnojiva (osim sirovih)	—	—	298	0,0	329	0,0	823	0,0
Plast. materijal u primarnim oblicima	13 003	2,7	101 944	5,7	12 735	1,8	58 212	2,5
Plast. mase u ostalim oblicima	316	0,0	3 069	0,2	2 421	0,4	11 312	0,5
Kemijske tvari i nespomenuti proizv.	2 721	0,6	11 383	0,6	26 010	3,8	99 860	4,2
<b>Proizvodi svrstani po materijalu</b>	<b>65 460</b>	<b>13,4</b>	<b>231 764</b>	<b>13,0</b>	<b>71 788</b>	<b>10,4</b>	<b>265 491</b>	<b>11,3</b>
Koža, proizvodi od kože i krzná	1 560	0,3	3 350	0,2	1 313	0,2	6 227	0,3
Proizvodi od kaučuka	4 590	0,9	24 817	1,4	4 960	0,7	20 843	0,8
Proizvodi od pluta i drva	2 483	0,6	9 851	0,6	306	0,0	1 474	0,1
Papir, karton, proizv. od celuloze	6 856	1,4	20 040	1,1	9 168	1,3	39 015	1,7
Predivo, tkanine, tekstil. proizvodi	13 380	2,7	43 833	2,5	13 858	2,0	35 121	1,5
Proizvodi od nemetalnih minerala	4 455	0,9	17 983	1,0	11 547	1,7	39 430	1,7
Željezo i čelik	6 101	1,3	33 588	1,9	18 683	2,7	77 026	3,3
Obojeni metali	10 861	2,2	20 325	1,1	4 677	0,7	20 360	0,8
Proizvodi od metala, ostali	15 174	3,1	57 977	3,2	7 276	1,1	25 995	1,1
<b>Strojevi i transportni uređaji<sup>1)</sup></b>	<b>162 541</b>	<b>33,4</b>	<b>615 789</b>	<b>34,4</b>	<b>171 545</b>	<b>24,9</b>	<b>598 857</b>	<b>25,4</b>
Pogonski strojevi i uređaji	18 149	3,8	62 425	3,5	6 259	0,9	25 822	1,1
Spec. stroj. za pojedine industr. grane	25 618	5,3	81 509	4,6	38 763	5,6	123 569	5,2
Strojevi za obradu metala	21 020	4,3	135 940	7,6	7 505	1,1	17 804	0,8
Industrij. strojevi za opću upotrebu	23 174	4,8	69 045	3,8	30 157	4,4	119 713	5,1
Uredski strojevi i za AOP	525	0,0	7 783	0,4	20 488	3,0	94 596	4,0
Telekomunikacijski aparati	17 721	3,6	32 772	1,8	11 245	1,6	28 254	1,2
Električni stroj., aparati, uređaji	50 746	10,4	185 263	10,4	39 725	5,8	127 038	5,4
Cestovna vozila	1 255	0,3	21 843	1,2	10 488	1,5	45 399	1,9
Ostala transportna oprema	4 333	0,9	19 209	1,1	6 915	1,0	16 662	0,7
<b>Razni gotovi proizvodi<sup>2)</sup></b>	<b>65 802</b>	<b>13,5</b>	<b>186 842</b>	<b>10,5</b>	<b>49 583</b>	<b>7,2</b>	<b>182 971</b>	<b>7,8</b>
Montažne zgrade, sanitarni uređaji	7 481	1,5	16 905	0,9	1 161	0,2	4 520	0,2
Namještaj i djelovi	3 370	0,7	13 366	0,7	276	0,0	614	0,0
Predmeti za putovanja	—	—	308	0,0	77	0,0	203	0,0
Odjeća	16 630	3,4	45 932	2,7	820	0,1	1 959	0,1
Obuća	17 666	3,7	49 580	2,8	946	0,1	4 077	0,2
Naučni, kontrolni instrumenti	6 399	1,3	19 054	1,1	23 239	3,4	95 480	4,0
Fotoaparati, satovi	6 750	1,4	16 359	0,9	9 229	1,3	29 835	1,3
Razni gotovi proizvodi, nespomenuti	7 506	1,5	25 338	1,4	13 835	2,1	46 283	2,0
<b>Proizvodi transakcije</b>	<b>485</b>	<b>0,1</b>	<b>1 088</b>	<b>0,0</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>94</b>	<b>0,0</b>
Specijalne transakcije	482	0,1	1 088	0,0	—	—	—	—
Zlato, nemonetarno	3	0,0	—	—	—	—	94	0,0

1) Standardna međunarodna trgovačka klasifikacija

2) Proširenje nomenklature



## 2.8. Ugostiteljstvo

### 2.8.1. Ugostiteljske radnje po vrstama

	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Ukupno<sup>1)</sup></b>	<b>585</b>	<b>606</b>	<b>610</b>	<b>612</b>	<b>610</b>
<b>Hoteli svega</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>14</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
Hoteli I. kategorije	1	1	1	1	1
Hoteli A kategorije	2	2	2	3	3
Hoteli B kategorije	5	6	8	11	11
Hoteli C kategorije	3	2	2	1	1
Hoteli D kategorije	3	3	1	1	1
Moteli	3	3	3	3	3
Pansioni	2	2	2	2	2
Prenočišta	3	3	3	2	2
Kampovi, kampirališta	1	2	1	1	1
Planinarski domovi	4	3	3	3	3
Radnička odmarališta	1	1	—	1	1
Omladinska i dječja odmarališta	1	1	1	1	2
Restauracije — klasične	130	125	121	129	127
Ekspres — restauracije Samoposluživanja	10	10	13	11	11
Zdravljaci	12	11	8	9	5
Radničke restauracije	33	43	44	49	51
Studentske restauracije	5	6	6	3	3
Kavane	9	12	13	11	11
Barovi (noćni)	10	11	10	9	10
Snack barovi	19	28	34	33	33
Gostionice	36	27	30	33	33
Krčme	6	11	7	2	3
Buffeti	220	226	237	229	232
Konobe	2	—	—	1	—
Pečenjarnice	3	5	5	5	6
Slastičarne	14	15	15	15	16
Ostale ugostiteljske poslovne jedinice	47	47	40	43	38

<sup>1)</sup> Obuhvaćeni objekti za ishranu unutar poslovne jedinice za smještaj (npr. kavana, restoran i sl. u hotelu, motelu i dr.)

## 2.8.2. Zaposleni u ugostiteljstvu

	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Ukupno</b>	<b>8 906</b>	<b>8 910</b>	<b>8 854</b>	<b>8 978</b>	<b>9 025</b>
<b>Uprave</b>	<b>402</b>	<b>437</b>	<b>416</b>	<b>379</b>	<b>571</b>
<b>Hoteli svega</b>	<b>1 942</b>	<b>2 077</b>	<b>2 146</b>	<b>2 520</b>	<b>2 633</b>
Hoteli I. kategorije	565	594	569	576	587
Hoteli A kategorije	350	389	373	446	517
Hoteli B kategorije	728	775	1 079	1 459	1 491
Hoteli C kategorije	140	118	116	29	28
Hoteli D kategorije	159	201	9	10	10
Moteli	172	197	216	214	216
Pansioni	51	54	52	51	46
Prenočišta	43	41	44	32	33
Planinarski domovi	—	3	3	3	3
Radnička odmarališta	14	11	—	9	10
Omladinska i dječja odmarališta	36	59	77	78	80
Restauracije — klasične	2 336	2 249	2 109	1 945	1 748
Ekspres-restauracije samoposluživanja	312	332	344	335	321
Zdravljaci	33	19	13	14	16
Radničke restauracije	756	894	958	961	1 021
Studentske restauracije	156	189	175	213	213
Kavane	158	157	159	136	115
Barovi (noćni)	9	10	8	5	4
Snack barovi	186	286	308	265	221
Gostionice	408	297	313	342	317
Krčme	18	77	49	6	7
Buffeti	1 081	1 022	1 015	1 009	995
Konobe	7	—	—	1	—
Pečenjarnice	8	28	30	29	32
Slastičarne	146	143	141	146	135
Ostale ugostiteljske poslovne jedinice	627	328	278	285	288

## 2.8.3. Promet u ugostiteljstvu

	1984	1985	1986	1987	1988
Količine u hl					
Pivo	91 663	92 410	80 994	86 164	82 399
Vino	36 915	31 238	24 970	22 212	24 605
Rakija	2 253	2 082	2 115	2 213	2 312
Žestoka pića	13 570	11 413	10 497	9 308	8 974
Voćni sokovi koncentrirani	2 802	1 474	709	1 016	602
Voćni sokovi nekoncentrirani	11 281	9 907	10 407	11 463	10 641
Bezalkoholna pića	33 018	32 536	29 134	32 106	31 462
Soda voda i mineralna voda	50 606	46 188	38 527	37 605	34 280

## 2.8.4. Broj ležaja u ugostiteljstvu — stanje 31. VIII

	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Ukupno</b>	<b>6 445</b>	<b>5 343</b>	<b>5 314</b>	<b>8 557</b>	<b>9 379</b>
<b>Društveni sektor</b>	<b>6 315</b>	<b>5 265</b>	<b>5 255</b>	<b>8 387</b>	<b>9 159</b>
Hoteli — ukupno	4 198	3 861	3 865	5 254	5 647
Hoteli L kategorije	920	920	920	920	920
Hoteli A kategorije	441	441	513	593	873
Hoteli B kategorije	1 798	1 753	2 151	3 607	3 722
Hoteli C kategorije	200	200	201	44	44
Hoteli D kategorije	839	547	80	90	88
Moteli — ukupno	205	353	353	353	350
Moteli I. kategorije	—	148	148	148	148
Moteli III. kategorije	205	205	205	205	202
Pansioni — ukupno	72	72	72	71	76
Pansioni I. kategorije	56	56	56	56	—
Pansioni II. kategorije	16	16	16	15	76
Prenočišta	233	230	242	215	215
Planinarski domovi	73	73	73	73	73
Radnička odmarališta	53	—	—	50	—
Omladinska i dječja odmarališta	395	250	250	321	346
Kampovi — ukupno	—	—	400	400	720
Kampovi I. kategorije	—	—	400	400	400
Kampovi II. kategorije	—	—	—	—	320
Privremeni smještajni kapaciteti	1 086	426	—	1 650	1 732
<b>Privatni sektor</b>	<b>130</b>	<b>78</b>	<b>59</b>	<b>170</b>	<b>220</b>
Prenočišta	28	43	35	31	56
Gostionice	—	—	—	8	8
Privatne sobe	86	35	24	131	156
Pansioni	16	—	—	—	—

# 2.9. Turizam

## 2.9.1. Posjetioci i ostvarena noćenja

	1984		1985	
	ukupno	u hotelima	ukupno	u hotelima
<b>Posjetioci</b>				
<b>Ukupno</b>	<b>724 584</b>	<b>612 920</b>	<b>707 045</b>	<b>585 649</b>
<b>Domaći</b>	<b>473 705</b>	<b>392 909</b>	<b>428 335</b>	<b>339 377</b>
<b>Strani</b>	<b>250 879</b>	<b>220 011</b>	<b>278 710</b>	<b>246 272</b>
Austrija	10 054	9 380	10 215	8 499
Belgija	2 019	1 677	2 131	1 621
Bugarska	688	583	1 202	948
Čehoslovačka	6 622	4 222	5 286	4 030
Danska	1 137	681	1 667	1 202
DR Njemačka	2 517	2 031	3 716	3 165
Finska	778	457	763	422
Francuska	17 818	15 296	17 321	16 225
Grčka	6 353	5 444	7 323	5 763
Holandija	6 024	4 324	4 969	3 787
Italija	31 682	28 217	31 094	27 584
Mađarska	5 756	4 185	3 586	2 970
Norveška	690	510	636	521
Poljska	3 221	1 846	3 850	2 837
Rumunija	379	178	255	141
SR Njemačka	40 481	36 387	86 813	81 582
SSSR	19 400	19 116	20 958	20 421
Švicarska	3 784	3 530	3 821	3 388
Švedska	2 414	2 061	2 583	2 081
Velika Britanija	9 024	7 643	8 117	6 717
Kanada	2 591	2 223	3 586	3 205
SAD	25 194	24 018	25 369	24 092
Turska	3 422	2 171	4 029	2 045
Ostale zemlje	48 831	43 831	28 920	23 026
<b>Noćenja</b>				
<b>Ukupno</b>	<b>1 100 969</b>	<b>908 409</b>	<b>1 124 712</b>	<b>907 066</b>
<b>Domaći</b>	<b>720 911</b>	<b>589 620</b>	<b>714 069</b>	<b>555 826</b>
<b>Strani</b>	<b>380 058</b>	<b>318 789</b>	<b>410 643</b>	<b>351 180</b>
Austrija	14 468	13 408	14 618	12 347
Belgija	2 646	2 220	3 086	2 390
Bugarska	1 311	1 205	1 694	1 218
Čehoslovačka	11 816	8 051	10 651	8 589
Danska	1 697	1 146	2 944	2 243
DR Njemačka	6 542	5 407	8 057	6 921
Finska	1 508	782	1 270	646
Francuska	22 019	18 893	21 713	19 699
Grčka	7 164	6 076	7 966	6 337
Holandija	8 310	6 118	6 696	5 278
Italija	44 203	39 846	42 616	38 545
Mađarska	8 803	6 713	6 605	5 679
Norveška	970	672	919	735
Poljska	7 247	4 911	7 266	5 574
Rumunija	928	316	734	393
SR Njemačka	51 037	45 727	99 953	94 114
SSSR	36 410	34 299	39 116	36 432
Švicarska	6 104	5 838	6 196	5 732
Švedska	3 514	3 091	3 743	3 017
Velika Britanija	12 677	10 842	13 203	11 230
Kanada	3 528	3 042	5 765	5 210
SAD	42 202	39 293	39 553	37 109
Turska	4 024	2 529	5 017	2 753
Ostale zemlje	80 930	58 363	61 262	38 989

1986		1987		1988	
ukupno	u hotelima	ukupno	u hotelima	ukupno	u hotelima
<b>Posjetioci</b>					
693 326	563 954	721 768	574 640	788 101	651 064
399 676	308 172	395 259	295 298	419 936	328 212
293 650	255 782	326 509	279 342	368 165	322 852
10 658	8 646	12 138	9 118	12 561	10 543
2 079	1 448	2 408	1 713	2 451	1 723
1 244	1 091	776	392	791	532
5 758	5 056	4 632	3 735	5 681	4 998
2 323	985	1 133	808	1 613	1 256
2 652	2 564	3 439	3 035	2 437	2 093
844	493	1 139	723	1 047	738
15 520	13 304	15 126	12 726	14 328	12 488
7 302	5 473	7 876	6 275	15 531	13 895
7 127	4 791	6 267	3 817	7 692	4 332
30 653	27 051	34 459	29 574	38 139	33 349
3 422	2 776	2 827	2 404	3 098	2 450
767	635	728	474	929	637
4 262	3 404	4 224	2 956	5 600	2 698
587	516	448	277	384	222
106 440	96 278	126 383	115 795	139 745	128 892
22 108	22 021	16 161	15 491	17 819	17 546
3 001	2 518	4 049	3 279	4 435	3 727
2 845	2 134	2 952	1 984	3 092	2 473
7 742	6 033	9 224	7 199	9 944	7 991
3 950	3 495	5 010	4 132	4 449	3 968
19 993	18 806	26 080	23 882	33 770	32 148
4 059	2 055	3 688	1 435	4 003	2 070
28 314	24 209	35 168	28 118	38 626	32 083
<b>Noćenja</b>					
1 146 894	921 509	1 251 698	945 190	1 250 632	1 019 488
708 470	538 360	726 118	536 644	707 702	540 116
438 424	383 149	525 580	408 546	542 930	479 372
17 418	14 901	17 570	13 554	19 257	16 940
2 700	2 034	4 211	2 673	3 599	2 780
2 261	2 103	2 439	1 191	1 327	957
12 897	11 870	11 526	8 847	14 544	12 284
3 067	1 629	2 490	1 833	2 843	2 428
5 962	5 755	8 365	7 241	5 996	5 186
1 694	789	2 484	1 197	2 302	1 896
19 890	17 337	20 299	15 549	19 075	16 914
8 156	6 196	9 808	7 500	16 454	14 729
9 396	6 829	10 160	6 236	10 912	7 108
41 329	37 294	48 669	41 144	51 652	46 100
6 246	5 402	6 544	5 030	5 694	4 727
1 404	1 246	1 237	793	2 112	1 674
11 144	9 712	11 997	8 542	10 039	5 891
1 072	989	1 876	973	576	359
126 130	115 199	147 876	134 210	163 657	152 056
41 453	40 953	40 072	35 566	39 147	37 168
5 135	4 603	7 263	5 889	6 414	5 629
4 672	3 592	5 340	3 441	7 144	6 263
14 523	12 375	19 053	14 477	23 129	20 846
7 548	6 651	11 186	6 825	7 446	6 715
37 775	34 699	46 295	37 519	60 001	55 790
5 031	2 744	5 509	2 164	4 888	2 739
51 521	38 247	83 311	48 152	64 722	52 193

## 2.10. Obrtništvo

### 2.10.1. Zaposleni i osnovna sredstva u obrtničkim organizacijama udruženog rada — teritorijalni princip

u tisućama dinara

	Broj izvještajnih jedinica	Zaposleni (godišnji prosjek)	Aktivna osnovna sredstva ukupno			Sredstva za rad		
			nabavna vrijednost	sadašnja vrijednost	% od nabavne vrijednosti	nabavna vrijednost	sadašnja vrijednost	% od nabavne vrijednosti
<b>1983</b>								
<b>Ukupno</b>	<b>251</b>	<b>17 428</b>	<b>13 361 927</b>	<b>6 354 663</b>	<b>47,6</b>	<b>5 614 111</b>	<b>943 794</b>	<b>16,8</b>
Obrtničke usluge i popravci	212	14 887	12 868 963	6 071 687	47,2	5 398 176	866 797	16,1
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	39	2 541	492 964	282 976	57,4	215 935	76 997	35,7
<b>1984</b>								
<b>Ukupno</b>	<b>247</b>	<b>16 569</b>	<b>19 922 914</b>	<b>8 716 724</b>	<b>43,8</b>	<b>9 070 003</b>	<b>1 523 619</b>	<b>16,8</b>
Obrtničke usluge i popravci	208	13 807	18 693 417	7 758 278	41,5	8 577 711	1 210 813	14,1
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	39	2 762	1 229 497	958 446	78,0	492 292	312 806	63,5
<b>1985</b>								
<b>Ukupno</b>	<b>258</b>	<b>17 968</b>	<b>37 358 613</b>	<b>15 798 792</b>	<b>42,3</b>	<b>18 074 435</b>	<b>2 995 356</b>	<b>16,6</b>
Obrtničke usluge i popravci	219	15 134	36 233 350	15 168 876	41,9	17 442 952	2 779 985	15,9
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	39	2 834	1 125 263	629 916	56,0	631 483	215 371	34,1
<b>1986</b>								
<b>Ukupno</b>	<b>246</b>	<b>16 918</b>	<b>67 655 586</b>	<b>31 197 436</b>	<b>46,1</b>	<b>28 320 862</b>	<b>5 356 055</b>	<b>18,9</b>
Obrtničke usluge i popravci	214	14 111	65 442 442	29 907 459	45,7	27 230 055	5 001 720	18,4
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	32	2 807	2 213 144	1 289 977	58,3	1 090 807	354 335	32,5
<b>1987</b>								
<b>Ukupno</b>	<b>245</b>	<b>15 183</b>	<b>152 085 983</b>	<b>61 957 111</b>	<b>40,7</b>	<b>69 178 100</b>	<b>10 750 679</b>	<b>15,5</b>
Obrtničke usluge i popravci	211	12 414	146 870 279	59 268 424	40,4	66 656 928	10 127 042	15,2
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	34	2 769	5 215 704	2 688 687	51,5	2 521 172	623 637	24,7

## 2.10.2. Društveni proizvod i narodni dohodak u obrtničkim organizacijama udruženog rada — teritorijalni princip

u tisućama dinara

	Društveni proizvod	Amortizacija	Narodni dohodak				Materijalni troškovi
			ukupno	čisti osobni dohoci <sup>1)</sup>	višak proizvoda		
					svoga	porez na promet	
<b>1983</b>							
<b>Ukupno</b>	<b>10 590 951</b>	<b>881 797</b>	<b>9 709 154</b>	<b>3 601 880</b>	<b>6 107 274</b>	<b>405 980</b>	<b>10 047 021</b>
Obrtničke usluge i popravci	9 833 044	858 916	8 974 128	3 227 435	5 746 693	391 722	9 926 842
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	757 907	22 881	735 026	374 445	360 581	14 258	120 179
<b>1984</b>							
<b>Ukupno</b>	<b>16 068 911</b>	<b>1 135 759</b>	<b>14 933 152</b>	<b>5 036 961</b>	<b>9 896 191</b>	<b>591 630</b>	<b>15 694 159</b>
Obrtničke usluge i popravci	14 862 071	1 088 646	13 773 425	4 474 251	9 299 174	571 305	15 411 346
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	1 206 840	47 113	1 159 727	562 710	597 017	20 325	282 813
<b>1985</b>							
<b>Ukupno</b>	<b>30 027 918</b>	<b>1 622 787</b>	<b>28 405 131</b>	<b>9 611 199</b>	<b>18 793 932</b>	<b>939 899</b>	<b>32 894 713</b>
Obrtničke usluge i popravci	28 030 043	1 586 142	26 443 901	8 624 061	17 819 840	932 852	32 494 322
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	1 997 875	36 645	1 961 230	987 138	974 092	7 047	400 391
<b>1986</b>							
<b>Ukupno</b>	<b>54 590 109</b>	<b>2 790 600</b>	<b>51 799 509</b>	<b>19 682 546</b>	<b>32 116 963</b>	<b>2 018 989</b>	<b>58 010 945</b>
Obrtničke usluge i popravci	50 379 526	2 722 137	47 657 389	17 618 092	30 039 297	2 007 784	57 279 423
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	4 210 583	68 463	4 142 120	2 064 454	2 077 666	11 205	731 522
<b>1987</b>							
<b>Ukupno</b>	<b>114 200 493</b>	<b>6 703 616</b>	<b>107 496 877</b>	<b>37 435 081</b>	<b>70 061 796</b>	<b>4 575 112</b>	<b>129 854 496</b>
Obrtničke usluge i popravci	103 668 677	6 483 112	97 185 565	32 529 277	64 656 288	4 528 367	128 097 888
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	10 531 816	220 504	10 311 312	4 905 804	5 405 508	46 745	1 756 608

1) Bez ostalih osobnih primanja

## 2.10.3. Izvršene isplate za investicije po osnovnim oblicima financiranja u obrtničkim organizacijama udruženog rada — organizacioni princip

u tisućama dinara

	Ukupno	U osnovna sredstva				U sredstva zajedničke potrošnje
		svega	iz vlastitih i udruženih sredstava	kreditirano iz sredstava i fondova DPZ-a i banaka	financirano iz sredstava i fondova DPZ-a	
<b>Ukupno 1983</b>	<b>603 405</b>	<b>603 316</b>	<b>302 813</b>	<b>27 805</b>	<b>272 698</b>	<b>89</b>
Obrtničke usluge i popravci	594 321	594 232	293 729	27 805	272 698	89
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	9 084	9 084	9 084	—	—	—
<b>Ukupno 1984</b>	<b>624 035</b>	<b>620 833</b>	<b>493 861</b>	<b>126 972</b>	—	<b>3 202</b>
Obrtničke usluge i popravci	611 254	608 052	481 080	126 972	—	3 202
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	12 781	12 781	12 781	—	—	—
<b>Ukupno 1985</b>	<b>1 113 366</b>	<b>1 110 895</b>	<b>1 038 959</b>	<b>71 936</b>	—	<b>2 471</b>
Obrtničke usluge i popravci	1 090 662	1 088 191	1 019 255	68 936	—	2 471
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	22 704	22 704	19 704	3 000	—	—
<b>Ukupno 1986</b>	<b>2 443 828</b>	<b>2 399 866</b>	<b>2 107 511</b>	<b>292 355</b>	—	<b>43 962</b>
Obrtničke usluge i popravci	2 380 242	2 336 280	2 043 925	292 355	—	43 962
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	63 586	63 586	63 586	—	—	—
<b>Ukupno 1987</b>	<b>3 465 518</b>	<b>3 336 568</b>	<b>3 109 516</b>	<b>227 052</b>	—	<b>128 950</b>
Obrtničke usluge i popravci	3 403 465	3 274 515	3 047 463	227 052	—	128 950
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	62 053	62 053	62 053	—	—	—

## 2.10.4. Ostvarene investicije prema tehničkoj strukturi u obrtničkim organizacijama udruženog rada — teritorijalni princip

u tisućama dinara

	Ukupno	Gradevinski radovi	Oprema sa montažom		Ostalo
			domaća	uvozna	
<b>Ukupno 1983</b>	<b>900 603</b>	<b>625 725</b>	<b>233 987</b>	<b>30 865</b>	<b>10 026</b>
Obrtničke usluge i popravci	891 316	625 725	224 700	30 865	10 026
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	9 287	—	9 287	—	—
<b>Ukupno 1984</b>	<b>537 954</b>	<b>198 934</b>	<b>294 261</b>	<b>38 231</b>	<b>6 528</b>
Obrtničke usluge i popravci	525 307	198 934	281 614	38 231	6 528
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	12 647	—	12 647	—	—
<b>Ukupno 1985</b>	<b>856 818</b>	<b>237 904</b>	<b>594 050</b>	<b>3 846</b>	<b>21 018</b>
Obrtničke usluge i popravci	836 758	233 322	578 978	3 846	20 612
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	20 060	4 582	15 072	—	406
<b>Ukupno 1986</b>	<b>2 029 750</b>	<b>551 560</b>	<b>1 426 003</b>	<b>23 332</b>	<b>28 855</b>
Obrtničke usluge i popravci	1 978 070	550 348	1 381 310	17 779	28 633
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	51 680	1 212	44 693	5 553	222
<b>Ukupno 1987</b>	<b>3 108 251</b>	<b>538 153</b>	<b>1 841 946</b>	<b>322 180</b>	<b>405 972</b>
Obrtničke usluge i popravci	3 036 263	531 473	1 776 638	322 180	405 972
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	71 988	6 680	65 308	—	—



## 2.10.5. Mala privreda — pokazatelji iz popisnih godina

	Broj obrtničkih radnji	Vlasnici		Zaposleni na određeno i neodređeno vrijeme	Lokali		Snaga pogonskih strojeva i motora kW	Radnje osnovane po povratku vlasnika iz inozemstva
		muški	žene		broj	površina u m <sup>2</sup> po radnji		
1974	5 495	4 506	989	5 409	4 527	34	41 237	363
1984	12 960	10 319	2 641	11 670	6 473	46	338 823	1 395

## 2.10.6. Radnje u maloj privredi prema organizacijskom obliku 1984. god.

	Broj radnji	Organizacijski oblik			Radnje koje posluju preko str. poslovođe	Radnje osnov. po povrat. vlas. iz inozemstva	Prosječan broj mjeseci rada radnje
		samo-stalne	zajed-ničke	od mjesta do mjesta			
<b>Ukupno</b>	<b>12 960</b>	<b>12 206</b>	<b>649</b>	<b>105</b>	<b>67</b>	<b>1 395</b>	<b>11</b>
<b>Obrtništvo i osobne usluge</b>	<b>6 717</b>	<b>6 184</b>	<b>508</b>	<b>25</b>	<b>55</b>	<b>547</b>	<b>11</b>
Izrada predmeta od nemetala	92	85	7	—	1	7	10
Izrada i popravak metalnih proizv.	1 663	1 514	146	3	16	196	11
Izrada i popr. elektrotch. proizv.	363	335	26	2	2	17	11
Izrada i popr. predm. od drveta	443	409	31	3	5	46	11
Izrada predmeta od tekstila	697	651	46	—	3	47	11
Izrada i popr. predm. od kože i gume	464	440	24	—	11	48	11
Izrada prehrambenih proizvoda	308	276	23	9	2	16	11
Izrada raznovrsnih proizvoda	1 579	1 439	138	2	5	91	11
Osobne usluge i usluge domaćinst.	1 108	1 035	67	6	10	79	11
<b>Građevinarstvo</b>	<b>1 816</b>	<b>1 759</b>	<b>44</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>184</b>	<b>11</b>
<b>Promet</b>	<b>3 199</b>	<b>3 159</b>	<b>1</b>	<b>39</b>	<b>1</b>	<b>507</b>	<b>11</b>
<b>Trgovina</b>	<b>72</b>	<b>71</b>	<b>1</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>9</b>	<b>9</b>
<b>Ugostiteljstvo</b>	<b>1 116</b>	<b>996</b>	<b>92</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>143</b>	<b>11</b>
<b>Financij., tehnič. i poslov. usluge</b>	<b>40</b>	<b>37</b>	<b>3</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>5</b>	<b>11</b>

## 2.10.7. Radnje u maloj privredi po djelatnostima u 1984. god.

	Ukupno	Djelatnosti							
		obrtništvo	djelat. slična obrtničkoj	djelat. srodna obrtničkoj	domaća radnost	promet	trgovina	ugostiteljstvo	tehnič. i poslovne usluge
<b>Ukupno</b>	<b>12 960</b>	<b>7 479</b>	<b>91</b>	<b>23</b>	<b>990</b>	<b>3 199</b>	<b>72</b>	<b>1 066</b>	<b>40</b>
Obrtništvo i osobne usluge	6 717	5 613	91	23	990	—	—	—	—
Izrada predmeta od nemeta	92	73	—	—	19	—	—	—	—
Izrada i popravak metalnih proizvoda	1 663	1 465	4	—	194	—	—	—	—
Izrada i popr. elektroteh. proizvoda	363	346	—	—	17	—	—	—	—
Izrada i popr. predm. od drveta	443	411	4	—	28	—	—	—	—
Izrada predmeta od tekstila	697	577	—	—	120	—	—	—	—
Izrada i popr. predm. od kože i gume	464	417	—	—	47	—	—	—	—
Izrada prehrambenih proizvoda	308	267	28	9	4	—	—	—	—
Izrada raznovrsnih proizvoda	1 579	999	20	1	559	—	—	—	—
Osobne usluge i usluge domaćinstvima	1 108	1 058	35	13	2	—	—	—	—
Građevinarstvo	1 816	1 816	—	—	—	—	—	—	—
Promet	3 199	—	—	—	—	3 199	—	—	—
Trgovina	72	—	—	—	—	—	72	—	—
Ugostiteljstvo	1 116	50	—	—	—	—	—	1 066	—
Financij., tehnič. i poslov. usluge	40	—	—	—	—	—	—	—	40

## 2.10.8. Podaci o poslovanju, vlasnicima i lokalima u 1984. god.

	Prosječno					Radnje koje isporučuju i vrše usluge za društ. sektor
	vrijeme poslovanja radnji — u godinama	starost vlasnika	broj članova domaćin. koje vlas. uzdr.	radnika po radnji	površina lokala u m <sup>2</sup> po radnji	
<b>Ukupno</b>	<b>8</b>	<b>42</b>	<b>1,5</b>	<b>0,9</b>	<b>46</b>	<b>5 573</b>
Obrtništvo i osobne usluge	10	42	1,4	1,0	43	3 112
Izrada predmeta od nemetala	6	42	1,5	1,1	78	52
Izrada i popravak metalnih proizv.	10	43	1,4	1,5	61	1 258
Izrada i popravak elektroteh. proizv.	7	39	1,3	0,9	30	223
Izrada i popravak predm. od drveta	11	47	1,7	0,9	63	238
Izrada predmeta od tekstila	11	43	1,1	0,9	28	114
Izrada i popr. predm. od kože i gume	15	47	1,3	0,7	28	135
Izrada prehrambenih proizvoda	10	45	2,5	1,2	45	42
Izrada raznovrsnih proizvoda	6	41	1,3	0,7	35	941
Osobne usluge i usluge domaćinst.	11	40	1,3	1,0	28	109
Građevinarstvo	6	41	1,6	1,7	50	1 407
Promet	7	41	1,8	0,0	—	898
Trgovina	3	38	1,7	0,1	30	10
Ugostiteljstvo	7	41	1,6	1,6	62	127
Financij., tehnič. i poslov. usluge	4	41	0,9	0,8	41	19

## 2.11. Komunalna djelatnost

### 2.11.1. Javni vodovod

	Dužina cjevovoda u km	Rezervoari		Broj priključaka	Ukupno dignuto vode	Gubitak u mreži	Isporučeno vode				
		broj	zapremina u tis. m <sup>3</sup>				svaga	za kućanstva	za javne svrhe	za prijevoz	ostalo
							u tisućama m <sup>3</sup>				
1979	1 100	21	67,3	43 408	104 386	17 671	86 715	34 098	855	37 024	14 738
1980	1 133	23	71,7	45 593	105 980	20 694	85 286	35 606	518	46 469	2 693
1981	1 186	25	71,9	47 431	112 987	22 545	90 442	35 711	537	49 519	4 675
1982*	1 634	41	76,5	59 695	122 879	21 456	101 423	41 734	720	54 085	4 884
1983	1 700	40	77,0	63 070	121 561	28 030	93 531	37 318	213	50 980	5 020
1984	1 745	41	80,1	65 390	123 366	25 840	97 526	43 952	228	48 936	4 410
1985	1 774	45	131,6	67 481	127 647	27 775	99 872	43 893	226	50 967	4 786
1986	1 869	52	148,8	69 106	131 671	28 074	103 597	46 133	275	51 038	6 151
1987	1 910	54	149,9	71 090	140 860	30 376	110 484	45 058	266	54 405	10 755
1988	1 960	54	149,9	71 897	140 338	30 981	109 357	47 335	255	51 087	10 680

### 2.11.2. Javna kanalizacija

	Dužina kanalizacijske mreže u km			Kanalizacijski priključci
	ukupno	kolektori	ostala kanalizaciona mreža	
1979	783,3	90,4	692,9	32 894
1980	819,4	90,4	729,0	33 614
1981	848,2	95,9	752,3	34 570
1982*	879,2	102,9	776,3	41 182
1983	902,0	121,0	781,0	42 078
1984	914,7	125,0	789,7	42 523
1985	938,9	136,5	802,4	43 454
1986	1 157,5	158,2	999,3	44 157
1987	1 210,8	165,2	1 045,6	45 162
1988	1 240,1	174,9	1 065,2	45 673

### 2.11.3. Snabdjevanje grada toplinskom energijom

	1984	1985	1986	1987	1988
	isporučeno u G J				
Tehnološke pare	4 484 908	4 764 187	4 732 192	4 921 699	4 779 624
Vrele vode	4 688 673	6 102 824	6 260 522	6 210 335	6 483 324

\* Podaci u tabelama 2.11.1. do 2.11.8. od 1982. godine odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

## 2.11.4. Električna energija

	Dužina električnih vodova u km		Proizvedeno električne energije u MWh	Potrošeno			Broj potrošača	Broj rasvjetnih mjesta na ulicama i trgovima					
	podzemnih kabela	zračnih		domaćinstva	privreda	rasvjeta javna		običnih	fluorescentnih	živinih	natrijevi	reflektor	reflektor natrij
				M W h									
1979	2 286	4 559	562 993	659 126	873 180	41 214	265 399	20 761	930	19 595	3 696	94	4
1980	2 425	5 139	750 983	689 109	976 761	44 287	271 509	20 213	683	21 980	3 696	102	4
1981	2 606	5 255	625 507	676 823	982 273	40 187	279 576	20 259	683	22 640	3 891	102	4
1982*	3 092	6 031	538 872	748 768	1 000 625	33 006	299 973	20 644	683	27 991	4 979	107	204
1983	3 227	6 068	511 533	819 420	1 022 621	37 380	308 176	20 674	623	28 634	4 979	102	204
1984	3 311	6 174	439 776	883 186	1 047 659	38 502	317 475	20 700	557	29 652	5 131	85	204
1985	3 554	6 227	465 165	911 490	1 128 668	48 019	325 341	19 626	812	30 963	5 150	93	204
1986	3 554	6 298	459 526	942 198	1 187 785	47 268	330 157	19 626	812	31 604	5 150	93	204
1987	3 678	6 363	598 419	962 039	1 249 055	52 507	334 537	19 001	576	34 597	5 212	93	210
1988	3 855	6 421	549 452	942 631	1 261 949	54 327	342 305	18 713	516	35 371	5 396	93	213

## 2.11.5. Plin

	Dužina plinovoda u km	Gradski plin					Prirodni plin			Broj potrošača	Broj javnih rasvjetnih mjesta
		proizvodnja	gubitak	isporučeno plina			isporučeno plina				
				ukupno	domaćinstvima	industriji	ukupno	domaćinstvima	industriji		
1979	419	100 962	325	100 637	84 610	16 027	346 356	46 651	299 705	69 322	90
1980	492	107 700	—	107 700	91 178	16 522	376 372	62 541	313 831	76 922	90
1981	522	94 136	—	94 136	80 315	13 821	394 777	63 981	330 796	76 922	90
1982*	762	90 502	—	90 502	77 972	12 530	376 969	66 146	310 823	79 089	98
1983	785	77 571	—	77 571	66 665	10 906	338 281	92 317	245 964	81 844	95
1984	811	63 489	—	63 489	51 845	11 644	373 117	95 182	277 935	85 466	79
1985	840	53 449	—	53 449	44 599	8 850	362 593	92 762	269 831	88 084	79
1986	928	48 403	—	48 403	40 104	8 299	469 298	108 694	360 604	91 253	79
1987	955	47 575	—	47 575	38 878	8 697	535 180	116 489	418 691	93 688	93
1988	979	41 654	—	41 654	34 765	6 889	507 820	131 672	376 148	95 856	97

\* Vidi opasku na strani 169.

## 2.11.6. Javna hladna kupališta

	1979	1980	1981	1982*	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Broj hladnih kupališta	5	5	5	6	6	6	6	6	10	12
Broj kabina	391	397	402	503	503	431	416	421	397	522
Broj tuševa	40	60	35	47	45	46	42	31	64	76
Broj kupaca — u tisućama	90	89	302	160	216	123	136	231	92	186

## 2.11.7. Javna topla kupališta

	1979	1980	1981	1982*	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Broj toplih kupališta	5	5	4	5	5	4	4	3	3	4
Broj kada	31	25	25	18	31	6	6	5	5	5
Broj tuševa	99	101	118	83	101	47	67	57	93	104
Broj kupaca — u tisućama	410	314	420	380	341	332	313	437	352	289
Broj bazena	5	5	5	6	6	5	8	7	6	6
Površina bazena u m <sup>2</sup>	476	480	464	544	514	514	702	688	1 894	1 894

## 2.11.8. Tržnice za živežne namirnice

	1979	1980	1981	1982*	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Broj tržnica	15	17	17	19	20	20	20	20	20	20
Površina u m <sup>2</sup> — ukupno	51 625	61 083 <sup>1)</sup>	62 244	71 514	74 736	72 729	72 854	38 363 <sup>1)</sup>	38 363	38 349
Obrađena površina — u m <sup>2</sup>	50 656	58 151	58 221	62 758	62 980	68 254	68 253	36 443 <sup>1)</sup>	36 443	36 005
Pokrivena površina — u m <sup>2</sup>	16 797	24 660	24 730	28 777	28 796	28 929	28 969	24 430	24 430	25 091
Broj klupa (stolova)	2 625	3 065	3 187	3 601	3 666	3 704	3 626	3 396	3 396	3 269
Površina klupa — u m <sup>2</sup>	9 134	9 976	9 946	10 401	10 472	10 412	11 132	7 660	7 660	7 309
Prodavaonice na tržnicama	362	422	422	451	461	461	461	476	476	485

\* Vidi opasku na strani 169.

<sup>1)</sup> Razlika u površinama u odnosu na prethodno razdoblje uslijedila je zbog prekategorizacije površina.

## 2.12. Društveni proizvod i narodni dohodak

### 2.12.1. Narodni dohodak — teritorijalni princip

u tisućama dinara

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Ukupno društveni i privatni sektor</b>					
<b>Sveukupno</b>	<b>239 518 620</b>	<b>371 799 596</b>	<b>691 561 187</b>	<b>1 284 209 930</b>	<b>3 014 787 551</b>
Industrija i rudarstvo	79 091 547	127 774 168	250 032 670	465 807 499	1 146 931 954
Poljoprivreda i ribarstvo	6 285 832	8 268 375	14 972 038	27 653 968	56 944 703
Šumarstvo	380 362	662 553	986 514	1 877 161	4 147 735
Vodoprivreda	615 282	779 154	1 284 652	2 999 194	6 426 811
Građevinarstvo	29 564 325	43 012 568	86 442 240	119 088 594	321 103 230
Promet i veze	13 249 223	20 737 076	41 556 931	84 774 607	168 512 410
Trgovina	64 233 380	99 126 277	161 744 509	338 364 567	732 303 697
Ugostiteljstvo i turizam	10 079 895	9 378 114	17 078 983	34 849 837	87 861 215
Proizvodne obrtničke usluge	15 751 298	23 866 293	45 207 311	89 993 627	220 636 034
Proizvodno-komunalne djelatnosti	2 100 107	3 274 657	5 198 354	11 489 003	27 949 254
Tehničke i poslovne usluge	13 542 093	28 323 348	54 775 158	79 707 477	175 885 774
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografi	4 254 897	6 047 860	11 395 860	25 704 318	56 304 560
Ljekarne <sup>1)</sup>	370 384	549 153	886 765	1 900 078	9 780 174 <sup>1)</sup>
<b>Društveni sektor</b>					
<b>Ukupno</b>	<b>224 957 273</b>	<b>351 210 714</b>	<b>657 086 737</b>	<b>1 211 947 236</b>	<b>2 825 714 680</b>
Industrija i rudarstvo	79 091 547	127 774 168	250 032 670	465 807 499	1 146 931 954
Poljoprivreda i ribarstvo	1 924 724	2 265 649	6 481 151	11 537 561	25 159 200
Šumarstvo	380 362	662 553	986 514	1 877 161	4 147 735
Vodoprivreda	615 282	779 154	1 284 652	2 999 194	6 426 811
Građevinarstvo	28 389 994	41 921 723	84 784 165	116 399 386	316 247 768
Promet i veze	12 171 881	19 047 754	39 070 752	80 370 068	158 832 615
Trgovina	64 220 683	99 087 126	161 653 137	338 135 455	731 339 145
Ugostiteljstvo i turizam	8 921 096	7 704 144	14 094 456	28 362 647	69 524 125
Proizvodne obrtničke usluge	8 974 228	13 773 425	26 443 901	47 657 389	97 185 565
Proizvodno-komunalne djelatnosti	2 100 107	3 274 657	5 198 354	11 489 003	27 949 254
Tehničke i poslovne usluge	13 542 093	28 323 348	54 775 158	79 707 477	175 885 774
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografi	4 254 892	6 047 860	11 395 062	25 704 318	56 304 560
Ljekarne <sup>1)</sup>	370 384	549 153	886 765	1 900 078	9 780 174
<b>Privatni sektor</b>					
<b>Ukupno</b>	<b>14 561 347</b>	<b>20 588 882</b>	<b>34 474 450</b>	<b>72 262 694</b>	<b>189 072 871</b>
Poljoprivreda	4 361 108	6 022 726	8 490 887	16 116 407	31 785 503
Građevinarstvo	1 174 331	1 090 845	1 658 075	2 689 208	4 855 462
Promet	1 077 342	1 689 322	2 486 179	4 404 539	9 679 795
Trgovina	12 697	39 151	91 372	229 112	964 552
Ugostiteljstvo i turizam	1 158 799	1 673 970	2 984 527	6 487 190	18 337 090
Obrtništvo — proizvodno	6 777 070	10 092 868	18 763 410	42 336 238	123 450 479

<sup>1)</sup> Od 1987. godine uključena i profesionalna rehabilitacija invalida

## 2.12.2. Narodni dohodak u društvenom sektoru — organizacioni princip

u tisućama dinara

	1983	1984	1985	1986	1987
<b>Ukupno</b>	<b>251 381 900</b>	<b>394 076 785</b>	<b>794 245 450</b>	<b>1 428 735 481</b>	<b>3 347 637 712</b>
Industrija i rudarstvo	85 527 097	138 557 997	279 752 827	497 304 260	1 243 250 111
Poljoprivreda i ribarstvo	2 981 763	3 451 827	9 081 976	15 207 781	35 773 419
Šumarstvo	376 991	656 829	1 100 585	2 129 517	4 869 735
Vodoprivreda	615 282	779 154	1 284 652	2 999 194	6 407 811
Građevinarstvo	41 000 364	63 719 689	121 842 635	152 443 538	420 191 510
Promet i veze	11 148 104	17 711 880	37 072 071	78 610 552	140 009 853
Trgovina	69 376 743	107 050 569	227 344 159	475 824 408	1 058 967 743
Ugostiteljstvo i turizam	6 218 208	8 697 796	14 459 392	26 422 783	63 673 268
Proizvodne obrtničke usluge	8 130 636	12 229 737	22 680 913	46 125 324	87 601 392
Proizvodno-komunalne djelatnosti	2 570 760	3 023 117	5 777 685	12 231 824	27 879 817
Tehničke i poslovne usluge	16 954 012	29 177 536	57 219 573	81 300 332	168 846 749
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografi	6 076 667	8 428 998	15 653 089	36 037 087	78 367 187
Ljekarne <sup>1)</sup>	405 273	591 656	975 893	2 098 881	11 799 117

## 2.12.3. Društveni proizvod i narodni dohodak u privatnom sektoru

u tisućama dinara

	Društveni proizvod	Amortizacija	Narodni dohodak		
			ukupno	čisti osobni dohoci	višak proizvoda
1981	6 729 678	327 452	6 402 226	4 567 130	1 835 096
1982*	11 667 673	586 420	11 081 253	7 945 388	3 135 865
1983	15 326 732	765 385	14 561 347	10 359 478	4 201 869
1984	21 682 169	1 093 287	20 588 882	14 677 573	5 911 309
1985	36 301 901	1 827 451	34 474 450	24 562 947	9 911 503
<b>1986</b>					
<b>Ukupno</b>	<b>76 333 076</b>	<b>4 070 382</b>	<b>72 262 694</b>	<b>51 440 271</b>	<b>20 822 423</b>
Poljoprivreda	17 329 471	1 213 064	16 116 407	12 893 126	3 223 281
Građevinarstvo	2 689 208	—	2 689 208	2 420 287	268 921
Promet	5 285 447	880 908	4 404 539	2 917 950	1 486 589
Trgovina	245 148	16 036	229 112	162 063	67 049
Ugostiteljstvo i turizam	7 006 165	518 975	6 487 190	4 113 944	2 373 246
Obrtništvo — proizvodno	43 777 637	1 441 399	42 336 238	28 932 901	13 403 337
<b>1987</b>					
<b>Ukupno</b>	<b>199 087 753</b>	<b>10 014 882</b>	<b>189 072 871</b>	<b>138 579 860</b>	<b>50 493 011</b>
Poljoprivreda	34 177 957	2 392 454	31 785 503	25 428 403	6 357 100
Građevinarstvo	4 855 462	—	4 855 462	4 369 915	485 547
Promet	11 615 754	1 935 959	9 679 795	6 845 854	2 833 941
Trgovina	1 032 068	67 516	964 552	719 483	245 069
Ugostiteljstvo i turizam	19 804 058	1 466 968	18 337 090	12 560 990	5 776 100
Obrtništvo — proizvodno	127 602 454	4 151 985	123 450 469	88 655 215	34 795 254

<sup>1)</sup> Od 1987. godine uključena i profesionalna rehabilitacija invalida

## 2.12.4. Društveni proizvod i narodni dohodak u društvenom sektoru — organizacioni princip

u tisućama dinara

	Društveni proizvod	Amortizacija	Narodni dohodak				Materijalni troškovi
			ukupno	čisti <sup>1)</sup> osobni dohoci	višak proizvoda		
					svega	porez na promet	
1981	161 325 299	18 277 899	143 047 400	41 727 350	101 320 050	17 223 393	163 418 462
1982*	207 345 216	26 018 888	181 326 328	54 997 119	126 329 209	21 495 390	224 308 387
1983	287 604 504	36 222 604	251 381 900	68 775 490	182 606 410	31 520 187	306 770 900
1984	451 378 683	57 301 898	394 076 785	98 555 315	295 521 470	48 702 886	512 608 700
1985	873 954 297	79 708 847	794 245 450	180 220 707	614 024 743	125 274 731	975 323 933
<b>1986</b>							
<b>Ukupno</b>	<b>1 573 950 072</b>	<b>145 214 591</b>	<b>1 428 735 481</b>	<b>389 813 133</b>	<b>1 038 922 348</b>	<b>261 928 243</b>	<b>1 813 575 694</b>
Industrija i rudarstvo	570 711 287	73 407 027	497 304 260	156 487 664 <sup>1)</sup>	340 816 596	8 780 076	1 084 024 180
Poljoprivreda i ribarstvo	16 132 488	924 707	15 207 781	3 258 946	11 948 835	518 029	32 008 545
Šumarstvo	2 642 753	513 236	2 129 517	845 606	1 283 911	19 823	914 142
Vodoprivreda	3 215 738	216 544	2 999 194	1 095 868	1 903 326	902	2 205 993
Gradevinarstvo	191 555 934	39 112 396	152 443 538	58 698 910	93 744 628	645 019	340 893 283
Promet i veze	91 538 058	12 927 506	78 610 552	29 615 411	48 995 141	213 675	56 098 557
Trgovina	482 866 206	7 041 798	475 824 408	72 984 525	402 839 883	241 665 004	95 209 538
Ugostiteljstvo i turizam	27 970 340	1 547 557	26 422 783	10 255 000	16 167 783	2 113 325	22 605 545
Proizvodne obrtničke usluge	48 065 171	1 939 847	46 125 324	17 321 743	28 803 581	2 148 678	55 024 993
Privredno-komunalne djelatnosti	15 791 841	3 560 017	12 231 824	5 628 559	6 603 265	13 277	32 324 601
Tehničke i poslovne usluge	84 303 891	3 003 559	81 300 332	24 011 067	57 289 265	2 453 675	65 568 067
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografija	37 010 780	973 693	36 037 087	8 742 576	27 294 511	3 069 009	26 486 598
Ljekarne	2 145 585	46 704	2 098 881	867 258	1 231 623	287 751	211 652
<b>1987</b>							
<b>Ukupno</b>	<b>3 673 074 319</b>	<b>325 436 607</b>	<b>3 347 637 712</b>	<b>832 678 951</b>	<b>2 514 958 761</b>	<b>602 057 441</b>	<b>3 528 992 737</b>
Industrija i rudarstvo	1 422 283 277	179 033 166	1 243 250 111	329 306 167	913 943 944	26 660 346	2 049 930 684
Poljoprivreda i ribarstvo	39 003 058	3 229 639	35 773 419	7 768 901	28 004 518	1 437 992	68 284 908
Šumarstvo	5 262 847	393 112	4 869 735	2 085 821	2 783 914	56 000	2 952 585
Vodoprivreda	7 031 647	623 836	6 407 811	2 403 220	4 004 591	889	3 523 321
Gradevinarstvo	459 828 406	39 636 896	420 191 510	123 724 332	296 467 178	1 260 887	678 533 020
Promet i veze	179 538 190	39 528 337	140 009 853	58 865 205	81 144 648	404 354	120 886 197
Trgovina	1 083 873 700	24 905 957	1 058 967 743	163 313 489	895 654 254	548 906 714	198 641 129
Ugostiteljstvo i turizam	68 283 354	4 610 086	63 673 268	22 400 821	41 272 447	4 630 067	49 848 450
Proizvodne obrtničke usluge	92 204 504	4 603 112	87 601 392	30 292 277	57 309 115	3 722 387	111 743 888
Proizvodno-komunalne djelatnosti	38 678 837	10 799 020	27 879 817	11 037 359	16 842 458	66 774	24 628 171
Tehničke i poslovne usluge	183 051 283	14 204 534	168 846 749	56 187 031	112 659 718	7 387 409	155 232 065
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografija	81 994 346	3 627 159	78 367 187	20 114 629	58 252 558	6 726 734	55 298 631
Ljekarne i prof. rehab. invalida	12 040 870	241 753	11 799 117	5 179 699	6 619 418	796 908	9 489 688

1) Bez ostalih osobnih primanja



## 2.12.5. Društveni proizvod i narodni dohodak u društvenom sektoru — teritorijalni princip

u tisućama dinara

	Društveni proizvod	Amortizacija	Narodni dohodak				Materijalni troškovi
			ukupno	čisti <sup>1)</sup> osobni dohoci	višak proizvoda		
					svega	porez na promet	
1981	141 361 807	12 453 210	128 908 597	39 294 816	89 613 781	13 784 855	154 214 008
1982*	181 376 465	18 288 717	163 087 748	50 990 378	112 097 370	17 764 558	208 899 830
1983	250 265 982	25 308 709	224 957 273	64 013 614	160 943 659	26 210 032	287 038 484
1984	389 881 228	38 670 514	351 210 714	91 757 999	259 452 715	40 333 787	478 650 846
1985	714 399 804	57 313 067	657 086 737	166 520 710	490 566 027	62 769 053	904 819 950
<b>1986</b>							
<b>Ukupno</b>	<b>1 317 801 885</b>	<b>105854 649</b>	<b>1 211 947 236</b>	<b>358 336 494</b>	<b>853 610 742</b>	<b>131 293 194</b>	<b>1 693 432 932</b>
Industrija i rudarstvo	512 987 122	47 179 623	465 807 499	146 857 335	318 950 164	7 735 223	1 020 130 628
Poljoprivreda i ribarstvo	12 240 178	702 617	11 537 561	2 543 714	8 993 847	248 387	24 896 758
Sumarstvo	2 287 200	410 039	1 877 161	757 289	1 119 872	22 697	841 712
Vodoprivreda	3 215 738	216 544	2 999 194	1 095 868	1 903 326	902	2 205 993
Građevinarstvo	144 620 266	28 220 880	116 399 386	44 871 798	71 527 588	478 426	267 074 959
Promet i veze	91 642 955	11 272 887	80 370 068	29 592 461	50 777 607	327 755	58 272 548
Trgovina	344 344 683	6 909 228	338 135 455	67 434 697	270 700 758	114 292 246	109 679 754
Ugostiteljstvo i turizam	29 815 010	1 452 363	28 362 647	10 824 832	17 537 815	2 758 107	28 589 621
Proizvodno-obrtničke usluge	50 379 526	2 722 137	47 657 389	17 618 092	30 039 297	2 007 784	57 279 423
Proizvodno-komunalne djelat.	14 991 637	3 502 634	11 489 003	5 179 875	6 309 128	84 231	31 832 446
Tehničke i poslovne usluge	82 832 655	3 125 178	79 707 477	24 239 063	55 468 414	2 281 304	70 430 698
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografi	26 503 410	799 092	25 704 318	6 537 834	19 166 484	793 331	22 036 067
Ljekarne	1 941 505	41 427	1 900 078	783 636	1 116 442	262 801	162 325
<b>1987</b>							
<b>Ukupno</b>	<b>3 068 847 287</b>	<b>243 132 607</b>	<b>2 825 714 680</b>	<b>760 163 951</b>	<b>2 065 550 729</b>	<b>296 951 441</b>	<b>3 285 046 737</b>
Industrija i rudarstvo	1 268 203 120	121 271 166	1 146 931 954	307 148 167	839 783 787	23 498 346	1 911 969 684
Poljoprivreda i ribarstvo	27 590 839	2 431 639	25 159 200	5 778 901	19 380 299	491 992	51 350 908
Sumarstvo	4 475 847	328 112	4 147 735	1 749 821	2 397 914	52 000	2 539 585
Vodoprivreda	7 052 647	625 836	6 426 811	2 410 220	4 016 591	889	3 526 321
Građevinarstvo	340 514 664	24 266 896	316 247 768	93 703 332	222 544 436	908 887	522 559 020
Promet i veze	193 182 952	34 350 337	158 832 615	60 656 205	98 176 410	855 354	129 942 197
Trgovina	750 609 102	19 269 957	731 339 145	145 671 489	585 667 656	250 558 714	222 492 129
Ugostiteljstvo i turizam	74 509 211	4 985 086	69 524 125	23 446 821	46 077 304	6 401 067	66 914 450
Proizvodne obrtničke usluge	103 668 677	6 483 112	97 185 565	32 529 277	64 656 288	4 528 367	128 097 888
Proizvodno-komunalne djelatnosti	38 592 274	10 643 020	27 949 254	10 776 359	17 172 895	366 774	24 619 171
Tehničke i poslovne usluge	190 944 308	15 058 534	175 885 774	56 493 031	119 392 743	6 792 409	165 661 065
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografi	59 524 719	3 220 159	56 304 560	15 400 629	40 903 931	1 934 734	47 236 631
Ljekarne i prof. rehab. invalida	9 978 927	198 753	9 780 174	4 399 699	5 380 475	561 908	8 137 688

1) Bez ostalih osobnih primanja

## 2.13. Osnovna sredstva i investicije

### 2.13.1. Osnovna sredstva u društvenom sektoru proizvodnih djelatnosti — teritorijalni princip

u tisućama dinara

	Broj izvještajnih jedinica	Zapustjeni (godišnji prosjek)	Aktivna osnovna sredstva 31. XII						koeficijent fizičke sposobnosti u %	
			ukupno		oprema					
			nabavna vrijednost	sadašnja vrijednost	nabavna vrijednost	sadašnja vrijednost	učeeće opreme u aktiv. osnov. sred. u %		ukupno aktivna sredstva	oprema
							nabavna vrijednost	sadašnja vrijednost		
1981	3 592	287 615	195 096 778	92 484 219	95 079 548	25 878 438	48,7	28,0	47,4	27,2
1982*	3 926	303 236	295 428 805	137 773 374	137 679 897	35 972 193	46,6	26,1	46,6	26,1
1983	3 840	301 969	396 232 497	177 754 040	185 308 942	43 515 880	47,8	24,5	44,9	23,5
1984	3 777	301 261	603 810 753	251 706 378	294 461 501	59 969 421	48,8	23,8	41,7	20,4
1985	3 755	304 916	1 134 975 709	488 069 125	567 237 902	136 512 249	50,0	28,0	43,0	24,1
<b>1986</b>	<b>3 810</b>	<b>307 911</b>	<b>2 137 555 318</b>	<b>946 187 779</b>	<b>1 024 074 893</b>	<b>257 129 873</b>	<b>47,9</b>	<b>27,2</b>	<b>44,3</b>	<b>25,1</b>
<b>Ukupno</b>										
Industrija i rudarstvo	636	130 320	998 041 547	351 093 978	561 113 984	138 166 224	56,2	35,3	39,2	24,6
Poljoprivreda i ribarstvo	69	2 475	27 192 245	17 865 601	5 064 851	2 741 163	18,6	15,3	65,7	54,1
Sumarstvo	14	572	2 882 356	1 446 882	757 921	239 213	26,3	16,5	50,2	31,6
Vodoprivreda	5	815	4 534 157	2 255 721	2 844 347	1 027 644	62,7	45,6	49,7	36,1
Građevinarstvo	398	43 754	192 261 135	48 214 653	150 527 872	22 548 115	78,3	46,8	25,1	15,0
Promet i veze	176	27 639	347 284 506	144 571 651	158 114 556	48 984 349	45,5	33,9	41,6	31,0
Trgovina	1 493	50 848	187 803 403	113 223 447	49 300 083	15 780 532	26,3	13,9	60,3	32,0
Ugostiteljstvo i turizam	275	11 227	51 098 221	33 002 675	11 504 138	3 976 715	22,5	12,0	64,6	34,6
Proizvodne obrtničke usluge	214	14 111	65 442 442	29 507 459	27 230 055	5 001 720	41,6	16,7	45,7	18,4
Proizvodno-komunalne djelatnosti	33	4 704	152 875 452	97 810 085	25 226 061	8 514 944	16,5	8,7	64,0	33,8
Tehničke i poslovne usluge	404	15 968	91 350 912	60 362 329	25 502 128	9 285 186	27,9	15,4	66,1	36,4
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografi	78	4 877	15 674 184	5 896 313	6 406 894	829 120	40,9	14,1	37,6	12,9
Ljekarne	15	601	1 114 759	536 985	482 003	34 948	43,2	6,5	48,2	7,3
<b>1987</b>	<b>3 842</b>	<b>307 319</b>	<b>5 489 247 561</b>	<b>2 339 436 574</b>	<b>2 610 643 310</b>	<b>600 528 706</b>	<b>47,6</b>	<b>25,7</b>	<b>42,6</b>	<b>23,0</b>
<b>Ukupno</b>										
Industrija i rudarstvo	609	128 684	2 506 035 683	946 945 419	1 410 039 110	330 850 672	56,3	34,9	37,8	23,5
Poljoprivreda i ribarstvo	65	2 237	58 296 267	34 840 235	10 389 481	3 798 573	17,8	10,9	59,8	36,6
Sumarstvo	14	573	5 682 852	2 629 917	1 405 640	365 425	24,7	13,9	46,3	26,0
Vodoprivreda	6	862	12 260 595	5 375 906	7 637 161	2 141 142	62,3	39,8	43,8	28,0
Građevinarstvo	428	43 194	528 729 847	107 832 297	422 683 357	44 193 342	79,9	41,0	20,4	10,5
Promet i veze	173	27 941	865 850 946	357 607 206	366 682 580	105 666 857	42,3	29,5	41,3	28,8
Trgovina	1 487	50 625	492 164 145	287 062 375	132 090 280	46 167 681	26,8	16,1	58,3	35,0
Ugostiteljstvo i turizam	277	11 723	167 585 406	111 411 358	39 499 281	16 267 721	23,6	14,6	66,5	41,2
Proizvodne obrtničke usluge	211	12 414	146 870 279	59 268 424	66 656 928	10 127 042	45,4	17,1	40,4	15,2
Proizvodno-komunalne djelatnosti	31	4 472	407 359 231	253 944 515	69 951 418	22 553 651	17,2	8,9	62,3	32,2
Tehničke i poslovne usluge	434	17 177	254 329 059	154 793 265	66 156 836	15 887 226	26,0	10,3	60,9	24,0
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografi	78	5 119	37 932 744	14 957 387	14 676 434	2 009 740	38,7	13,4	39,4	13,7
Ljekarne i prof. rehab. invalida	29	2 298	6 150 507	2 768 270	2 774 804	499 634	45,1	18,0	45,0	18,0

## 2.13.2. Izvršene isplate za investicije u osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje u društvenom sektoru — organizacioni princip

u tisućama dinara

	Ukupno	U osnovna sredstva				U sredstva zajedničke potrošnje
		svega	iz vlastitih i udruženih sredstava	kreditirano iz sredstava i fondova DPZ-a i banka	financirano iz sredstava i fondova DPZ-a	
1982*	43 453 319	37 295 112	24 496 322	12 471 481	327 309	5 149 657
1983	57 100 214	52 844 940	33 614 322	18 371 191	859 427	6 158 207
1984	74 161 318	70 564 513	52 432 957	17 651 862	479 694	3 596 805
1985	200 606 493	196 728 028	142 973 353	52 288 920	1 465 756	3 878 465
1986	367 400 354	361 078 543	287 632 049	70 950 770	2 495 724	6 321 811
<b>1987</b>						
<b>Sveukupno</b>	<b>664 652 759</b>	<b>643 180 225</b>	<b>489 106 026</b>	<b>152 468 100</b>	<b>1 606 099</b>	<b>21 472 534</b>
<b>Ukupno proizvodne djelatnosti</b>	<b>441 599 426</b>	<b>428 481 678</b>	<b>300 614 971</b>	<b>127 052 461</b>	<b>814 246</b>	<b>13 117 748</b>
Industrija i rudarstvo	174 257 534	162 977 762	130 611 507	32 086 455	279 800	11 279 772
Poljoprivreda i ribarstvo	3 833 003	3 823 803	3 332 744	491 059	—	9 200
Sumarstvo	555 907	555 907	555 907	—	—	—
Vodoprivreda	522 840	522 840	425 961	96 879	—	—
Građevinarstvo	12 848 000	12 809 377	11 519 628	1 289 749	—	38 623
Promet i veze	56 218 296	55 657 550	28 884 990	26 772 560	—	560 746
Trgovina	45 543 949	45 311 582	41 559 627	3 736 955	15 000	232 367
Ugostiteljstvo i turizam	35 306 014	35 306 014	12 639 814	22 666 200	—	—
Proizvodne obrtničke usluge	3 403 465	3 274 515	3 047 463	227 052	—	128 950
Proizvodno-komunalne djelatnosti	21 099 109	21 089 325	17 165 948	3 443 931	479 446	9 784
Tehničke i poslovne usluge	83 353 884	82 634 152	46 463 041	36 171 111	—	724 732
Obrazovanje i kultura — proizvodni dio	4 268 369	4 134 795	4 134 795	—	—	133 574
Ljekarne i prof. rehab. invalida	384 056	384 056	273 546	70 510	40 000	—
<b>Ukupno neproizvodne djelatnosti</b>	<b>223 053 333</b>	<b>214 698 547</b>	<b>188 491 055</b>	<b>25 415 639</b>	<b>791 853</b>	<b>8 354 786</b>
Osobne obrtničke usluge	62 053	62 053	62 053	—	—	—
Stambena i komunalne — neproizvodne djelatnosti	1 143 701	1 143 636	1 119 255	19 184	5 197	65
Financijske i druge usluge	18 382 621	17 568 615	16 157 396	1 411 219	—	814 006
Obrazovanje i kultura — neproizvodni dio	40 677 239	40 056 146	37 209 393	2 830 753	16 000	621 093
Zdravstvo i socijalna zaštita	33 143 522	33 143 922	32 975 740	133 526	34 656	—
Društveno-političke zajednice i organizacije	129 643 797	122 724 175	100 967 218	21 020 957	736 000	6 919 622

## 2.13.3. Ostvarene investicije u osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje prema tehničkoj strukturi u društvenom sektoru — teritorijalni pricip

u tisućama dinara

	Ukupno	Građevinski radovi	Oprema s montažom		Ostalo
			domaća	uvozna	
1982*	29 097 439	14 295 076	7 404 628	5 268 531	2 129 204
1983	33 430 757	13 203 606	11 470 434	6 291 790	2 464 927
1984	36 466 042	15 382 095	13 632 483	3 779 756	3 671 708
1985	92 565 190	31 651 482	38 616 252	16 972 179	5 325 277
1986	220 356 597	98 415 218	87 988 073	25 550 636	8 402 670
1987					
<b>Sveukupno</b>	<b>422 991 493</b>	<b>220 429 465</b>	<b>144 603 013</b>	<b>39 405 703</b>	<b>18 553 312</b>
<b>Ukupno proizvodne djelatnosti</b>	<b>278 041 745</b>	<b>131 434 129</b>	<b>104 401 536</b>	<b>28 755 176</b>	<b>13 450 904</b>
Industrija i rudarstvo	94 881 661	26 786 338	41 053 705	22 947 301	3 094 317
Poljoprivreda i ribarstvo	2 991 750	1 128 477	710 857	11 052	1 141 364
Sumarstvo	518 195	291 686	68 832	—	157 677
Vodoprivreda	810 869	597 010	116 980	96 879	—
Građevinarstvo	16 114 742	1 627 320	12 569 449	1 321 053	596 920
Promet i veze	45 536 637	22 265 068	19 953 254	2 565 946	752 369
Trgovina	37 028 632	24 218 960	11 532 820	566 849	710 003
Ugostiteljstvo i turizam	39 400 830	30 175 915	5 410 447	219 447	3 595 021
Proizvodne obrtničke usluge	3 036 263	531 473	1 776 638	322 180	405 972
Proizvodno-komunalne djelatnosti	18 257 402	12 439 688	3 990 281	88 218	1 739 215
Tehničke i poslovne usluge	14 271 026	7 818 568	5 593 118	601 294	258 046
Obrazovanje i kultura — proizvodni dio	5 114 538	3 552 721	1 561 817	—	—
Ljekarne i prof. rehab. invalida	79 200	905	63 338	14 957	—
<b>Ukupno neproizvodne djelatnosti</b>	<b>144 949 748</b>	<b>88 995 336</b>	<b>40 201 477</b>	<b>10 650 527</b>	<b>5 102 408</b>
Osobne obrtničke usluge	71 988	6 680	65 308	—	—
Stambena i komunalne — neproizvodne djelatnosti	17 441 658	15 566 652	668 504	902 270	304 232
Financijske i druge usluge	10 392 359	4 210 076	5 620 742	485 324	76 217
Obrazovanje i kultura — neproizvodni dio	52 863 542	34 636 331	13 237 540	2 844 120	2 145 551
Zdravstvena zaštita	29 574 583	20 327 228	3 949 629	2 850 761	2 446 965
Socijalna zaštita	11 776 214	10 053 901	1 655 413	7 035	59 865
Društveno-političke zajednice i organizacije	22 829 404	4 194 468	15 004 341	3 561 017	69 578

### 3. Neprivredne i neproizvodne djelatnosti

#### 3. 1. Prihodi i rashodi neproizvodnih djelatnosti

##### 3.1.1. Opći pregled neproizvodnih djelatnosti

u tisućama dinara

	Broj izvještajnih jedinica	Zaposleni (godišnji prosjek)	Prihodi ukupno	Materijalni rashodi	Osnovna sredstva po nabavnoj vrijednosti	
					ukupno	oprema
1982*	1 083	81 213	97 497 843	18 384 785	72 180 906	19 317 077
1983	1 078	82 416	128 181 685	23 555 024	96 756 202	25 152 304
1984	1 089	83 586	137 520 855	39 252 559	131 412 417	36 079 124
1985	1 102	86 780	242 766 490	72 081 113	248 795 696	72 469 380
1986	947	89 621	539 668 688	164 545 041	509 297 680	145 304 158
<b>Ukupno 1987</b>	<b>918</b>	<b>90 493</b>	<b>1 194 514 593</b>	<b>407 060 012</b>	<b>1 199 957 885</b>	<b>348 568 363</b>
Bankarstvo	24	11 021	147 622 629	79 428 406	112 694 277	33 860 359
Osiguranje imovine i osoba	11	1 139	47 015 370	8 957 221	23 619 042	8 966 499
Istraživačko-razvojni rad	54	3 510	41 160 425	15 404 946	27 863 998	16 379 843
Obrazovanje	201	17 888	129 730 027	36 380 489	290 570 628	41 565 340
Naučno-istraživačka djelatnost	49	6 650	87 486 891	35 547 831	93 232 815	43 226 714
Kultura, umjetnost i informacije	90	7 278	97 355 536	43 374 634	148 468 855	53 999 588
Zdravstvena zaštita	72	21 370	187 838 468	77 838 878	194 210 515	84 599 438
Socijalna zaštita	106	7 913	65 453 476	29 124 448	137 589 596	14 688 672
Organi društveno-političkih zajednica	243	11 671	362 038 389	67 412 915	153 216 143	48 042 685
Udruženja OUR	68	2 053	28 813 382	13 590 244	18 492 016	3 239 225

##### 3.1.2. Prihodi neproizvodnih djelatnosti

u tisućama dinara

	Ukupno	Od usluga realizacija	Od SIZ-a i fondova		Iz budžeta	Dopunska sredstva				Ostalo
			svaga	općine		svaga	iz republičkog i saveznog budžeta	iz općinskog i gradskog budžeta	Ostalo	
1982*	97 497 843	26 008 645	17 664 314	15 667 996	48 548 151	271 768	306 296	65 472	4 904 965	
1983	128 181 685	33 387 451	23 013 616	20 821 506	65 752 355	348 615	253 532	90 083	5 679 648	
1984	137 520 855	51 737 434	35 440 858	28 321 359	43 075 791	588 147	394 569	193 578	6 678 625	
1985	242 766 490	101 320 220	61 770 636	49 795 957	67 333 505	832 042	460 836	371 206	11 510 087	
1986	539 668 688	222 718 025	143 543 285	118 869 896	144 270 273	1 241 286	529 899	711 387	27 895 819	
<b>1987</b>										
<b>Ukupno</b>	<b>1 194 514 593</b>	<b>506 997 273</b>	<b>339 265 280</b>	<b>277 525 843</b>	<b>293 262 271</b>	<b>3 285 989</b>	<b>2 361 848</b>	<b>924 141</b>	<b>51 703 780</b>	
Bankarstvo	147 622 629	109 813 142	—	—	—	—	—	—	37 809 487	
Osiguranje imovine i osoba	47 015 370	46 418 851	—	—	—	—	—	—	596 519	
Istraživačko-razvojni rad	41 160 425	37 581 693	2 046 868	768 744	—	82 027	82 027	—	1 449 837	
Obrazovanje	129 730 027	35 447 522	93 571 794	65 663 394	—	181 453	169 401	12 052	529 258	
Naučno-istraživačka djelatnost	87 486 891	59 767 660	24 994 105	8 469 468	—	1 223 263	1 209 263	14 000	1 501 863	
Kultura, umjetnost i informacije	97 355 536	71 244 572	24 637 487	19 869 781	—	393 690	9 525	384 165	1 079 787	
Zdravstvena zaštita	187 838 468	41 502 165	146 101 332	145 323 830	—	—	—	—	234 971	
Socijalna zaštita	65 453 476	22 737 863	42 089 220	33 937 629	—	—	—	—	168 029	
Organi DPZ	362 038 389	54 035 284	5 711 857	3 386 640	293 262 271	944 692	889 132	55 560	8 084 285	
Udruženja OUR	28 813 382	28 448 521	112 617	106 357	—	2 500	2 500	—	249 744	

### 3.1.3. Rashodi neproizvodnih djelatnosti

u tisućama dinara

	Ukupno	Čisti osobni dohodi i doprinosi iz osobnih dohodaka	Materijalni rashodi	Anuiteti i kamate na kredite	Amortizacija	Izdvajanje u vlastite fondove i za investicije iz tekućih prihoda	Prijenos sredstava		Porezi i doprinosi iz dohotka, ostalo
							ukupno	organizacijski neprivednih djelatnosti	
1981	78 666 922	16 871 509	14 086 213	338 451	1 311 424	4 174 860	35 585 741	24 092 354	6 298 724
1982*	94 659 714	22 103 684	18 384 785	426 406	2 378 790	4 458 074	38 403 693	27 999 481	8 504 282
1983	124 179 392	27 641 852	23 555 024	671 872	3 183 077	6 150 746	51 551 488	34 471 925	11 425 333
1984	134 971 689	40 594 299	39 252 559	1 046 283	4 187 334	8 904 744	25 058 460	15 049 134	15 928 010
1985	237 039 958	75 002 012	72 081 113	1 973 271	7 857 583	19 611 613	31 586 643	19 884 574	28 927 723
1986	532 268 592	172 987 692	164 545 041	4 464 870	15 222 929	43 598 078	65 729 900	38 156 269	65 720 082
<b>1987</b>									
<b>Ukupno</b>	<b>1 194 089 151</b>	<b>381 208 581</b>	<b>407 060 012</b>	<b>12 160 044</b>	<b>48 975 319</b>	<b>71 257 238</b>	<b>120 522 386</b>	<b>81 872 598</b>	<b>152 905 571</b>
Bankarstvo	147 622 629	42 284 290	79 428 406	34 499	7 430 506	6 631 936	—	—	11 812 992
Osiguranje imovine i osoba	47 015 370	7 919 580	8 957 221	6 175	930 355	2 998 765	8 367 262	8 367 262	17 836 012
Istraživačko-razvojni rad	44 965 508	16 324 677	15 404 946	3 447 938	1 745 579	3 720 366	—	—	4 322 002
Obrazovanje	131 167 594	69 393 799	36 380 489	309 914	6 254 504	1 905 555	—	—	16 923 323
Naučno-istraživačka djelatnost	87 660 821	30 510 787	35 547 831	707 769	5 383 422	6 450 832	—	—	9 060 180
Kultura, umjetnost i informacije	99 787 251	29 253 728	43 374 634	3 652 431	8 020 834	6 304 314	—	—	9 181 310
Zdravstvena zaštita	187 864 320	79 063 773	77 838 878	792 592	10 061 792	2 699 947	—	—	17 407 338
Socijalna zaštita	65 469 058	25 689 833	29 124 448	2 651	2 806 677	1 264 232	—	—	6 581 217
Organi DPZ	353 723 372	71 362 685	67 412 915	3 001 018	5 847 146	36 700 003	112 155 124	73 505 336	57 244 481
Udruženja OUR	28 813 228	9 405 429	13 590 244	205 057	494 504	2 581 278	—	—	2 536 716

### 3.1.4. Materijalni rashodi neproizvodnih djelatnosti

u tisućama dinara

	Ukupno	Nabavka materijala, energije i sično	Nabavka (dopuna) inventara na teret materijal. rashoda	Plaćene proizvodne usluge	Plaćene ostale usluge	Osobni izdaci na teret materijalnih rashoda		Ostali izdaci na teret materijalnih rashoda
						neto	doprinosi	
1981	14 086 213	5 224 387	251 415	2 057 064	2 830 357	1 663 373	241 342	1 818 275
1982*	18 384 785	6 862 640	326 980	2 959 726	3 327 685	2 049 378	178 228	2 680 148
1983	23 555 024	9 470 061	355 098	3 767 959	4 198 057	2 457 382	222 240	3 084 227
1984	39 252 559	14 746 602	528 333	6 491 984	6 364 059	3 718 631	275 818	7 127 132
1985	72 081 113	28 465 392	1 127 736	10 543 072	14 376 922	7 577 414	687 260	9 303 317
1986	164 545 041	55 348 928	2 380 778	30 064 711	32 571 415	15 859 923	1 195 942	27 123 344
<b>1987</b>								
<b>Ukupno</b>	<b>407 060 012</b>	<b>131 174 040</b>	<b>3 692 953</b>	<b>72 299 596</b>	<b>74 424 718</b>	<b>42 256 606</b>	<b>2 442 974</b>	<b>80 769 125</b>
Bankarstvo	79 428 406	7 887 509	135 344	5 188 157	6 060 221	1 241 316	86 571	58 829 288
Osiguranje imovine i osoba	8 957 221	3 915 535	16 166	1 629 132	1 404 502	417 685	76 916	1 497 285
Istraživačko-razvojni rad	15 404 946	5 266 463	154 815	3 607 607	2 016 192	2 762 305	183 170	1 414 394
Obrazovanje	36 380 489	15 089 960	433 764	5 599 869	6 879 666	5 957 196	421 524	1 998 510
Naučno-istraživačka djelatnost	35 547 831	11 072 741	341 942	9 526 396	10 067 765	3 301 169	241 156	996 662
Kultura, umjetnost i informacije	43 374 634	11 058 627	308 720	6 611 017	9 865 147	11 056 605	1 035 552	3 438 966
Zdravstvena zaštita	77 838 878	42 673 786	952 488	5 026 818	21 638 142	3 607 019	115 221	3 825 404
Socijalna zaštita	29 124 448	13 851 742	482 087	2 214 768	1 905 639	10 069 925	22 783	577 504
Organi DPZ	67 412 915	12 352 053	810 520	30 240 683	13 626 803	2 776 653	247 718	7 358 485
Udruženja OUR	13 590 244	8 005 624	57 107	2 655 149	960 641	1 066 733	12 363	832 627

## 3. 2. Obrazovanje

### 3.2.1. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje

	Škole — školske jedinice	Odjeljenja — grupe	U č e n i c i			Nastavnici koji predaju		
			svega	muški	ženski	svega	muški	ženski
Obrazovanje djece i omladine — ukupno								
1978/79	228	4 017	110 404	56 548	53 586	6 694	1 970	4 724
1979/80	226	4 137	114 467	58 173	56 294	7 034	2 118	4 916
1980/81	226	4 271	115 947	58 274	57 673	7 804	2 444	5 360
1981/82*	263	4 631	130 045	65 186	64 859	8 507	2 570	5 937
1982/83	264	4 696	133 530	66 971	66 559	8 808	2 660	6 148
1983/84	267	4 892	137 122	69 306	67 816	8 875	2 705	6 170
1984/85	304	4 502	140 030	70 466	69 564	10 252	3 200	7 052
1985/86	273	4 657	144 280	72 546	71 734	9 045	2 520	6 525
1986/87	272	4 787	147 436	74 640	72 796	9 707	2 897	6 810
1987/88	239	4 891	149 203	74 963	74 240	8 350	2 261	6 089
Osnovno obrazovanje („Osnovne škole“)								
1978/79	141	2 329	68 880	35 355	33 525	3 464	651	2 813
1979/80	140	2 443	72 998	37 373	35 625	3 549	710	2 839
1980/81	141	2 508	73 979	37 867	36 112	3 719	743	2 976
1981/82*	176	2 944	86 081	44 135	41 946	4 295	856	3 439
1982/83	177	3 010	88 587	45 539	43 048	4 393	891	3 502
1983/84	179	3 117	91 399	46 845	44 554	4 551	914	3 637
1984/85	181	3 135	92 528	47 192	45 336	4 489	915	3 574
1985/86	181	3 277	96 466	49 041	47 425	4 629	948	3 681
1986/87	181	3 372	98 494	50 154	48 340	4 721	957	3 764
1987/88	182	3 436	99 352	50 695	48 657	4 860	978	3 882
Osnovno umjetničko obrazovanje („Dopunske škole“)								
1978/79	13	—	3 568	1 301	2 267	381	139	242
1979/80	12	—	3 421	1 259	2 162	343	120	223
1980/81	12	—	3 441	1 205	2 236	362	124	238
1981/82*	12	—	3 544	1 162	2 382	343	116	227
1982/83	12	—	3 796	1 318	2 478	336	93	243
1983/84	12	—	3 693	1 317	2 376	341	111	230
1984/85	12	—	3 993	1 354	2 639	362	115	247
1985/86	12	—	4 007	1 378	2 629	365	123	242
1986/87	12	—	4 160	1 390	2 770	381	123	258
1987/88	12	—	4 257	1 403	2 854	400	129	271

\* Prikazani podaci u tabelama 3.2.1. do 3.2.5. od 1982. godine odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

### 3.2.1. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje (nastavak)

	Škole — školske jedinice	Odjeljenja — grupe	Učenici			Nastavnici koji predaju		
			svoga	muški	ženski	svoga	muški	ženski
Srednjoškolsko obrazovanje („Škole II stupnja“)								
1978/79	74	1 688	37 956	19 892	18 064	2 849	1 180	1 669
1979/80	74	1 694	38 048	19 541	18 507	3 142	1 288	1 854
1980/81	73	1 763	38 527	19 202	19 325	3 723	1 577	2 146
1981/82*	75	1 687	40 420	19 889	20 531	3 869	1 598	2 271
1982/83	75	1 686	41 147	20 114	21 033	4 079	1 676	2 403
1983/84	76	1 775	42 030	21 144	20 886	3 983	1 680	2 303
1984/85	111	1 367	43 509	21 920	21 589	5 401	2 170	3 231
1985/86	80	1 380	43 807	22 127	21 680	4 051	1 449	2 602
1986/87	79	1 415	44 782	23 096	21 686	4 605	1 817	2 788
1987/88	45	1 455	45 594	22 865	22 729	3 090	1 154	1 936
Usmjereno obrazovanje								
1984/85	36	382	12 213	6 441	5 772	1 688	643	1 045
1985/86	36	722	22 937	11 594	11 343	1 943	648	1 295
1986/87	37	1 064	33 961	17 721	16 240	2 307	887	1 420
1987/88	39	1 455	44 936	22 662	22 274	2 853	1 065	1 788
Pripremni stupanj								
1978/79	33	615	18 618	9 443	9 175	1 202	424	778
1979/80	31	619	18 636	9 358	9 278	1 313	452	861
1980/81	30	627	19 466	9 686	9 780	1 529	555	974
1981/82*	31	678	21 140	10 640	10 500	1 674	594	1 080
1982/83	31	677	20 849	10 531	10 318	1 735	666	1 069
1983/84	31	677	20 509	10 698	9 811	1 781	817	964
1984/85	31	326	9 917	5 023	4 894	1 518	583	935
1985/86	—	—	—	—	—	—	—	—
Završni stupanj								
1978/79	35	1 073	18 846	10 286	8 560	1 445	674	771
1979/80	37	1 075	18 878	9 993	8 885	1 607	758	84
1980/81	37	1 136	18 496	9 301	9 195	1 945	946	999
1981/82*	38	1 009	18 630	9 035	9 595	1 981	927	1 054
1982/83	38	1 009	19 730	9 387	10 343	2 091	921	1 170
1983/84	39	1 098	20 803	10 191	10 612	1 954	775	1 179
1984/85	38	659	20 671	10 228	10 443	1 940	850	1 090
1985/86	38	658	20 161	10 308	9 853	1 864	711	1 153
1986/87	36	351	10 154	5 149	5 005	2 069	847	1 222
1987/88	—	—	—	—	—	—	—	—

\* Vidi opasku na strani 181.



### 3.2.1. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje (nastavak)

	Škole — školske jedinice	Odjeljenja — grupe	Učenici			Nastavnici koji predaju		
			svega	muški	ženski	svega	muški	ženski

#### Umjetničko obrazovanje — posebni program („Umjetničke škole“)

1978/79	6	—	492	163	329	202	82	120
1979/80	6	—	534	190	344	222	78	144
1980/81	6	—	565	215	350	249	76	173
1981/82*	6	—	650	214	436	214	77	137
1982/83	6	—	568	196	372	253	89	164
1983/84	6	—	718	255	463	248	88	160
1984/85	6	—	708	228	480	255	94	161
1985/86	6	—	709	225	484	244	90	154
1986/87	6	—	667	226	441	229	83	146
1987/88	6	—	658	203	455	237	89	148

#### Obrazovanje odraslih — ukupno

1978/79	27	301	7 707	5 310	2 397	540	253	287
1979/80	26	310	7 823	5 543	2 280	692	366	326
1980/81	27	239	6 062	4 157	1 905	734	299	435
1981/82*	26	267	8 093	6 135	1 958	560	243	317
1982/83	23	234	5 399	3 525	1 874	594	268	326
1983/84	20	126	4 206	2 876	1 330	595	309	286
1984/85	31	323	8 833	6 701	2 132	853	458	395
1985/86	24	404	9 279	7 240	2 039	878	468	410
1986/87	24	309	8 969	7 151	1 818	929	558	371
1987/88	20	286	8 266	6 377	1 889	882	401	481

#### Osnovno obrazovanje (\*Osnovne škole\*)

1978/79	8	132	2 941	1 848	1 093	141	47	94
1979/80	8	152	3 393	2 217	1 176	146	45	101
1980/81	6	98	2 227	1 331	896	154	22	132
1981/82*	6	131	2 682	1 597	1 085	64	11	53
1982/83	6	99	1 993	1 096	897	62	11	51
1983/84	3	61	1 214	739	475	48	8	40
1984/85	3	49	944	647	297	26	5	21
1985/86	3	46	912	499	413	24	5	19
1986/87	3	42	783	426	357	25	5	20
1987/88	3	33	592	323	269	26	6	20

\* Vidi opasku na strani 181.

### 3.2.1. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje (nastavak)

	Škole — školske jedinice	Odjeljenja — grupe	Učenici			Nastavnici koji predaju		
			svega	muški	ženski	svega	muški	ženski

#### Srednjoškolsko obrazovanje („škole II stupnja“) odraslih

1978/79	19	169	4 766	3 462	1 304	399	206	193
1979/80	18	158	4 430	3 326	1 104	546	321	225
1980/81	21	141	3 835	2 826	1 009	580	277	303
1981/82*	20	136	5 411	4 538	873	496	232	264
1982/83	17	135	3 406	2 429	977	532	257	275
1983/84	17	120	2 992	2 137	855	547	301	246
1984/85	28	274	7 889	6 054	1 835	827	453	374
1985/86	21	358	8 367	6 741	1 626	854	463	391
1986/87	21	267	8 186	6 725	1 461	904	553	351
1987/88	17	253	7 674	6 054	1 620	856	395	461

#### Usmjereno obrazovanje

1984/85	5	57	1 460	883	577	180	76	104
1985/86	3	99	1 174	892	282	164	82	82
1986/87	3	28	1 001	909	92	172	108	64
1987/88	17	253	7 674	6 054	1 620	856	395	461

#### Pripremni stupanj

1978/79	8	47	1 410	915	495	146	68	78
1979/80	5	27	864	394	470	100	36	64
1980/81	5	30	870	359	511	173	64	109
1981/82*	5	28	1 315	1 088	227	130	56	74
1982/83	3	15	338	141	197	87	36	51
1983/84	3	10	198	72	126	78	34	44
1984/85	3	16	668	523	145	... <sup>1)</sup>	...	...
1985/86	—	—	—	—	—	—	—	—

#### Završni stupanj

1978/79	11	122	3 356	2 547	809	253	138	115
1979/80	13	131	3 566	2 932	634	446	285	161
1980/81	16	111	2 965	2 467	498	407	213	194
1981/82*	15	108	4 096	3 450	646	366	176	190
1982/83	14	120	3 068	2 288	780	445	221	224
1983/84	14	110	2 794	2 065	729	469	267	202
1984/85	20	201	5 761	4 648	1 113	647	377	270
1985/86	18	259	7 193	5 849	1 344	690	381	309
1986/87	18	239	7 185	5 816	1 369	732	445	287
1987/88	—	—	—	—	—	—	—	—

\* Vidi opasku na strani 181.

<sup>1)</sup> Nastavnici prikazani zajedno s nastavnicima usmjerenog obrazovanja.

### 3.2.1. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje (nastavak)

	Škole — školske jedinice	Odjeljenja — grupe	Učenici			Nastavnici koji predaju		
			svega	muški	ženski	svega	muški	ženski

#### Obrazovanje djece i omladine sa smetnjama u psihofizičkom razvoju — ukupno

1978/79	17	168	1 684	1 005	679	391	111	280
1979/80	18	171	1 655	998	657	430	136	294
1980/81	18	165	1 600	975	625	401	106	295
1981/82*	19	157	1 522	909	613	400	93	307
1982/83	15	149	1 381	831	550	338	75	263
1983/84	15	148	1 324	796	528	353	83	270
1984/85	20	139	1 477	904	573	482	150	332
1985/86	17	155	1 552	993	653	397	102	295
1986/87	18	197	1 875	1 081	794	506	121	385
1987/88	17	217	1 795	999	796	507	90	417

#### Osnovno obrazovanje („Specijalne osnovne škole“)

1978/79	14	160	1 596	956	640	355	98	257
1979/80	13	150	1 495	888	607	338	83	255
1980/81	13	152	1 479	908	571	345	88	257
1981/82*	15	143	1 379	838	541	332	72	260
1982/83	12	139	1 281	783	498	293	60	233
1983/84	12	134	1 213	746	467	303	63	240
1984/85	12	116	1 213	754	459	280	64	216
1985/86	12	120	1 192	732	460	276	54	222
1986/87	13	134	1 315	822	493	325	63	262
1987/88	12	145	1 235	768	467	318	65	253

#### Srednjoškolsko obrazovanje („Specijalne škole II stupnja“)

1978/79	3	8	88	49	39	36	13	23
1979/80	5	21	160	110	50	92	53	39
1980/81	5	13	121	67	54	56	18	38
1981/82*	6	14	143	71	72	68	21	47
1982/83	3	10	100	48	52	45	15	30
1983/84	3	14	111	50	61	50	20	30
1984/85	8	23	264	150	114	202	86	116
1985/86	5	35	360	167	193	121	48	73
1986/87	5	63	560	259	301	181	58	125
1987/88	5	72	560	231	329	189	25	164

\* Vidi opasku na strani 181.

### 3.2.1. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje (nastavak)

	Škole — školske jedinice	Odjeljenja — grupe	U č e n i c i			Nastavnici koji predaju		
			svega	muški	ženski	svega	muški	ženski

#### Usmjereno obrazovanje

1984/85	4	8	113	81	32	92	40	52
1985/86	3	20	214	95	119	67	25	42
1986/87	3	55	490	224	266	124	40	84
1987/88	5	72	560	231	329	189	25	164

#### Pripremni stupanj

1978/79	2	4	46	26	20	23	9	14
1979/80	3	8	90	49	41	46	20	26
1980/81	4	9	87	48	39	41	13	28
1981/82*	3	6	58	29	29	34	10	24
1982/83	2	6	59	33	26	29	10	19
1983/84	2	6	69	35	34	31	13	18
1984/85	2	3	35	17	18	55	23	32
1985/86	--	--	--	--	--	--	--	--

#### Završni stupanj

1978/79	1	4	42	23	19	13	4	9
1979/80	2	13	70	16	9	46	33	13
1980/81	1	4	34	19	15	15	5	10
1981/82*	3	8	85	42	43	34	11	23
1982/83	1	4	41	15	26	16	5	11
1983/84	1	8	42	15	27	19	7	12
1984/85	2	12	116	52	64	55	23	32
1985/86	2	15	146	72	74	51	23	31
1986/87	2	8	70	35	35	57	18	39
1987/88	--	--	--	--	--	--	--	--

\* Vidi opasku na strani 181.

### 3.2.2. Učenci koji su završili obrazovanje

	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88
<b>Obrazovanje djece i omladine</b>	<b>20 552</b>	<b>21 070</b>	<b>20 918</b>	<b>22 729</b>	<b>22 266</b>
Osnovno obrazovanje	10 213	10 056	10 678	11 495	11 787
Srednjoškolsko obrazovanje	9 961	10 645	9 835	10 880	10 087
Usmjereno obrazovanje	—	196	182	943	9 978
Završni stupanj	9 857	10 368	9 545	9 813	—
Umjetničko obrazovanje	104	81	108	124	109
Osnovno umjetničko obrazovanje	348	369	405	354	392
<b>Obrazovanje odraslih</b>	<b>2 182</b>	<b>4 050</b>	<b>4 758</b>	<b>3 812</b>	<b>5 182</b>
Osnovno obrazovanje	349	250	262	256	138
Srednjoškolsko obrazovanje	1 833	3 666	4 358	3 350	—
— završni stupanj	—	134	138	206	5 043
— usmjereno obrazovanje	—	—	—	—	—
<b>Obrazovanje djece i omladine sa smetnjama u psihofizičkom razvoju</b>	<b>181</b>	<b>241</b>	<b>258</b>	<b>322</b>	<b>433</b>
Osnovno obrazovanje	166	196	161	154	136
Srednjoškolsko obrazovanje	—	—	—	—	—
— završni stupanj	15	26	43	26	—
— usmjereno obrazovanje	—	19	54	142	297

### 3.2.3. Školski — obrazovni centri

	Broj centara	Odjeljenja — grupe	Učenci			Nastavnici — udružili rad		
			svega	muški	ženski	svega	muški	ženski
1978/79	28	2 016	49 163	26 555	22 608	2 959	1 355	1 604
1979/80	29	2 063	49 446	26 540	22 906	2 772	1 223	1 549
1980/81	29	2 023	48 070	25 227	22 843	3 251	1 361	1 890
1981/82*	29	1 980	51 834	27 216	24 618	3 083	1 284	1 799
1982/83	29	1 945	50 287	25 082	25 205	3 105	1 271	1 834
1983/84	29	1 995	49 564	25 530	24 034	3 145	1 296	1 849
1984/85	33	1 725	56 106	28 838	27 268	3 187	1 283	1 904
1985/86	34	1 766	56 776	30 708	26 068	3 150	1 178	1 972
1986/87	35	1 807	57 354	30 884	26 470	3 327	1 348	1 979
1987/88	35	1 885	57 881	30 668	27 213	3 436	1 338	2 098

\* Vidi opasku na strani 181.

## 3.2.4. Učenci završnog stupnja srednjoškolskog obrazovanja djece i omladine po strukama<sup>1)</sup>

Struka — područje	Završili obrazovanje				
	1983/84	1984/85	1985/86	1986/87	1987/88 <sup>1)</sup>
<b>Ukupno</b>	<b>9 857</b>	<b>10 368</b>	<b>9 545</b>	<b>9 813</b>	<b>9 615</b>
Obrada metala	390	536	641	593	—
Metalurgija	—	—	13	13	—
Strojna mehanika i montaža	99	80	176	248	—
Precizna mehanika	179	192	188	213	—
Energetika	230	310	172	135	—
Montaža instalacija i metalnih konstrukcija	257	249	213	140	—
Strojarstvo i brodogradnja	—	—	—	—	1 183
Elektrotehnika — jaka struja	632	555	686	741	—
Elektrotehnička struka	—	—	—	—	1 380
Matematika i informatika	—	—	—	—	483
Elektronika	222	237	209	246	—
Mjerenje i automatika	147	141	130	—	—
Prehrambena industrija i prehrambeno zanatstvo	267	214	168	178	144
Poljoprivreda	275	339	347	244	265
Veterinarska struka	—	—	—	—	79
Kemijsko-tehnološka industrija i zanatstvo	254	228	254	248	270
Rudarstvo, naftno-rudarstvo, geologija i geotehnika	31	34	30	60	57
Građevinska industrija i zanatstvo	432	605	425	559	600
Tekstilna industrija i zanatstvo	200	242	229	198	250
Grafička industrija i zanatstvo	265	266	223	221	212
Cestovni promet	107	132	100	82	120
Željeznički promet	289	381	324	352	156
Zračni promet	76	70	73	76	47
PTT promet	241	242	222	182	76
Ekonomija	1 077	944	894	874	826
Uprava i birotehnika	566	581	287	485	462
Ugostiteljstvo i turizam	386	408	440	467	409
Zdravstvo	778	730	616	552	612
Drvena industrija i drvo-prerađivačko zanatstvo	123	170	165	144	125
Trgovina	458	462	442	444	398
Kožarsko-gumarska i obućarska industrija i zanatstvo	40	96	71	80	—
Kožarsko područje	—	—	—	—	10
Obućarsko i galanterijsko podr.	—	—	—	—	76
Uslužno zanatstvo	185	214	227	179	186
Odgoj i obrazovanje	589	618	611	635	321
Informatika	452	437	393	567	—
Kultura, umjetnost i novinarstvo	580	619	556	618	—
Kultura s informativnom i izdavačko-knjižarskom djelatnošću	—	—	—	—	683
Likovna umjetnost	—	—	—	—	150
Protupožarna zaštita	30	36	20	39	—
Optika	—	—	—	—	35

<sup>1)</sup> Provođenjem reforme, završni stupanj je prestao postojati te su u 1987/88. godini iskazani učenici programa struke tj. III i IV stupanj usmjerenog obrazovanja.

### 3.2.5. Studenti po godinama studija

	skole	Studenti				Godine studija				
		ukupno		redovni		I	II	III	IV	V
		svoga	ženski	svoga	ženski					
<b>Ukupno</b>										
1979/80	49	41 913	18 260	33 366	15 098	17 251	10 658	6 891	5 381	1 732
1980/81	50	38 071	18 475	28 933	15 084	13 189	10 934	7 417	4 601	1 930
1981/82	50	38 234	17 776	30 181	14 687	15 750	9 166	7 221	5 093	1 004
1982/83	48	36 734	17 493	30 243	14 953	14 969	9 574	6 489	4 535	1 167
1983/84	44	33 301	15 535	29 084	13 875	14 112	9 119	5 705	3 310	1 055
1984/85	47	32 934	15 233	29 438	13 947	14 000	8 046	5 883	3 943	1 062
1985/86	45	32 268	15 065	28 751	13 818	14 054	7 392	5 805	3 837	1 180
1986/87	45	36 796	17 667	33 286	16 324	14 395	9 233	7 600	4 530	1 038
1987/88	44	37 545	18 195	33 983	16 926	15 619	9 085	7 089	4 618	1 134
1988/89	43	39 097	19 185	36 389	18 137	16 703	9 193	7 327	4 514	1 360
<b>Fakulteti</b>										
1979/80	25	31 213	14 368	28 128	12 982	10 416	7 289	6 510	5 294	1 704
1980/81	26	26 944	13 939	24 354	12 728	6 551	7 110	6 902	4 475	1 906
1981/82	26	26 830	13 250	24 887	12 389	8 994	5 439	6 420	4 974	1 003
1982/83	26	26 875	13 448	24 595	12 464	9 176	5 979	6 169	4 384	1 167
1983/84	24	23 891	11 402	22 781	10 949	8 604	5 807	5 236	3 189	1 055
1984/85	25	24 155	11 443	23 133	11 169	8 716	5 215	5 365	3 797	1 062
1985/86	25	25 367	11 806	23 534	11 288	9 850	5 380	5 257	3 700	1 180
1986/87	24	28 988	14 206	27 377	13 643	9 639	6 779	7 118	4 414	1 038
1987/88	24	29 902	14 662	28 366	14 208	10 647	6 879	6 624	4 618	1 134
1988/89	24	31 375	15 611	30 207	15 177	11 807	7 031	6 809	4 368	1 360
<b>1988/89</b>										
Poljoprivredni		1 750	865	1 750	865	875	443	252	180	—
Šumarski		1 199	321	1 199	321	610	261	204	124	—
Veterinarski		1 812	632	1 812	632	548	316	347	317	284
Arhitektonski		778	484	757	479	140	161	182	196	99
Građevinski		1 128	357	1 103	356	360	155	384	183	46
Geodetski		441	133	440	132	153	95	73	77	43
Strojarsko-brodograđevni		2 277	292	2 259	292	763	694	376	264	180
Elektrotehnički		2 821	537	2 821	537	1 150	590	548	276	257
Tehnološki		965	671	965	671	600	127	166	72	—
Rudarsko-geološko-naftni		946	226	946	226	438	207	127	125	49
Ekonomski		2 352	1 707	2 161	1 583	882	570	603	297	—
Pravni		2 247	1 547	1 879	1 325	813	591	552	291	—
Fakultet za fizičku kulturu		844	318	839	318	263	285	188	108	—
Fakultet političkih nauka		1 003	390	745	323	452	187	234	130	—
Medicinski		1 782	1 118	1 782	1 118	437	373	376	306	290
Stomatološki		573	344	573	344	165	117	116	79	96
Farmaceutsko-biokemijski		472	414	472	414	119	129	130	94	—
Filozofski		3 384	2 594	3 384	2 594	1 172	819	799	594	—
Fakultet za defektologiju		439	373	439	373	127	97	97	102	16
Prirodoslovno-matematički		2 207	1 521	2 207	1 521	1 035	541	381	250	—
Prehrambeno-biotehnoški		754	538	754	538	266	182	205	101	—
Fakultet prometnih znanost		831	146	675	135	296	75	318	142	—
Zajednički studij grafičke tehnologije		203	79	202	79	143	16	43	1	—
Studij za unutrašnje poslove		167	4	43	1	—	—	108	59	—

## 3.2.5. Studenti po godinama studija (nastavak)

	škole	Studenti				Godine studija				
		ukupno		redovni		I	II	III	IV	V
		svega	ženski	svega	ženski					

### Više škole

1979/80	21	10 128	3 664	4 666	1 888	6 662	3 220	246	—	—
1980/81	21	10 552	4 284	4 004	2 109	6 524	3 645	383	—	—
1981/82	21	10 836	4 249	4 726	2 021	6 596	3 599	641	—	—
1982/83	19	9 287	3 753	5 078	2 199	5 638	3 441	208	—	—
1983/84	17	8 846	3 855	5 739	2 648	5 361	3 162	323	—	—
1984/85	19	8 198	3 505	5 725	2 493	5 120	2 700	378	—	—
1985/86	17	6 297	2 957	4 621	2 229	4 020	1 863	414	—	—
1986/87	18	7 221	3 160	5 331	2 381	4 584	2 293	344	—	—
1987/88	17	7 643	3 533	5 617	2 718	4 972	2 206	465	—	—
1988/89	16	7 088	3 248	5 556	2 638	4 729	1 997	362	—	—

### 1988/89

VI stupanj studija Pravnog fakulteta	517	316	176	111	512	5	—	—	—
Viša grafička škola	260	116	260	116	121	68	71	—	—
Viša tehnička škola »Rade Končar«	223	12	74	9	223	—	—	—	—
Škola za medicin. sestre i zdravstvene tehničare — Medicin. fakultet	577	437	431	301	247	330	—	—	—
VI stupanj studija Tehnološkog fakulteta	730	522	711	508	538	97	95	—	—
Viša škola za radnike unutrašnjih poslova	291	21	99	12	188	103	—	—	—
VI stupanj studija Strojarskog odjela FSB	596	32	584	31	257	250	89	—	—
VI stupanj studija Geodetskog fakulteta	217	78	178	68	94	85	38	—	—
VI stupanj studija Arhitektonskog fakulteta	181	99	180	99	92	71	18	—	—
VI stupanj studija Građevinskog fakulteta	868	229	827	222	627	192	49	—	—
VI stupanj studija Prehramb.-tehnološkog fakulteta	259	178	259	178	183	76	—	—	—
VI stupanj studija Ekonomskog fakulteta	429	299	212	162	295	134	—	—	—
VI stupanj studija Filoz. fak. — Odjela za pedagogiju	625	615	622	612	405	220	—	—	—
VI stupanj studija Šumarskog fakulteta	121	40	121	40	93	28	—	—	—
VI stupanj studija Fakulteta prometnih znanosti	1 166	231	822	169	854	310	2	—	—
VI stupanj studija Stomatološkog fakulteta	28	23	—	—	—	28	—	—	—



### 3.2.5. Studenti po godinama studija (nastavak)

	Skole	Studenti				Godine studija				
		ukupno		redovni		I	II	III	IV	V
		svoga	ženski	svoga	ženski					
<b>Umjetničke akademije</b>										
1979/80	3	572	228	572	228	173	149	135	87	28
1980/81	3	575	252	575	252	114	179	132	126	24
1981/82	3	568	277	568	277	160	128	160	119	1
1982/83	3	572	292	570	290	155	154	112	151	—
1983/84	3	564	278	564	278	147	150	146	151	—
1984/85	3	581	285	580	285	164	131	140	146	—
1985/86	3	604	302	596	301	184	149	134	137	—
1986/87	3	587	301	578	300	172	161	138	116	—
1987/88	3	630	334	615	330	174	165	160	131	—
1988/89	3	634	326	626	322	167	165	156	146	—
<b>1988/89</b>										
Akademija likovnih umjetnosti		165	76	165	76	47	40	40	38	—
Muzička akademija		342	206	334	202	85	95	82	80	—
Akademija dramske umjetnosti		127	44	127	44	35	30	34	28	—

### 3.2.6. Skole za obrazovanje svećeničkog kadra

	Skole	Odje- ljenja	Učenici		Nastavnici			
			svoga	muški	ukupno	na neodređeno vrijeme		na odre- đeno vrijeme
						svoga	muški	
<b>Srednje vjerske škole</b>								
1978/79	1	7	128	128	25	9	7	16
1979/80	1	6	149	145	23	9	7	14
1980/81	1	6	171	171	22	7	7	15
1981/82	1	6	158	158	26	7	5	19
1982/83	1	7	149	149	24	8	6	16
1983/84	1	7	167	167	24	8	6	16
1984/85	1	7	175	175	25	6	6	19
1985/86	1	7	194	194	25	8	8	17
1986/87	1	7	211	210	24	9	6	15
1987/88	1	8	216	216	24	9	6	15
<b>Visoke vjerske škole</b>								
1979/80	2	—	336	200	40	38	38	2
1980/81	2	—	267	239	40	38	38	2
1981/82	2	—	298	194	47	45	45	2
1982/83	2	—	264	159	53	51	51	2
1983/84	2	—	265	173	47	46	46	1
1984/85	2	—	297	193	46	44	44	2
1985/86	2	—	295	252	53	53	52	—
1986/87	2	—	311	235	53	53	51	—
1987/88	2	—	291	215	55	55	54	—
1988/89	2	—	299	235	53	53	52	—
<b>1988/89</b>								
RKT Bogoslovni fakultet	1	—	199	190	23	23	23	—
Filozofsko-teološki institut D. I.	1	—	100	45	30	30	29	—







### 3.2.8. Nastavnici i suradnici u nastavi visokih škola

	Nastavnici										suradnici
	ukupno	žene	s punim radnim vremenom	redovni profesori	izvanredni profesori	docenti	asistenti	predavači	lektori	stručni suradnici	
<b>Ukupno</b>											
1986/87	3 344	1 006	3 111	587	373	541	1 114	409	56	264	114
1987/88	3 486	1 048	3 150	801	283	576	1 079	403	62	282	187
1988/89 <sup>1)</sup>	4 109	1 333	3 874	934	269	558	1 276	391	67	614	... <sup>2)</sup>
<b>Fakulteti</b>											
1988/89	3 832	1 276	3 656	863	254	510	1 228	318	67	592	...
Filozofski fakultet	484	214	475	112	16	82	104	45	53	72	
Fakultet za defektologiju	47	33	47	9	2	6	23	5	—	2	
Fakultet za fizičku kulturu	85	27	64	13	2	19	31	13	1	6	
Pravni fakultet	96	24	96	35	8	14	31	7	—	1	
Ekonomski fakultet	154	60	154	49	15	21	49	17	—	3	
Fakultet političkih nauka	62	10	52	26	6	7	16	7	—	—	
Prirodoslovno-matematički fakultet	298	113	294	59	28	41	141	4	—	25	
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	91	24	85	24	8	13	36	4	—	6	
Fakultet strojarstva i brodogradnje	199	26	184	36	12	23	92	24	—	12	
Elektrotehnički fakultet	218	18	218	36	12	25	107	7	—	31	
Tehnološki fakultet	196	94	185	27	26	26	73	36	—	8	
Prehrambeno-bio-tehnološki fakultet	163	106	159	15	4	21	52	6	—	65	
Arhitektonski fakultet	73	24	73	16	2	6	23	14	—	12	
Fakultet građevinskih znanosti	264	41	209	38	15	10	120	69	—	6	
Geodetski fakultet	39	9	37	8	1	4	20	4	—	2	
Fakultet poljoprivrednih znanosti	260	68	260	32	15	17	68	4	—	124	
Sumarski fakultet	106	12	96	21	3	7	36	19	—	20	
Veterinarski fakultet	114	22	114	47	4	16	21	2	—	24	
Medicinski fakultet	621	240	616	211	54	88	96	7	—	165	
Stomatološki fakultet	122	46	101	26	9	32	51	2	1	1	
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	84	53	83	15	4	16	27	3	12	7	
Fakultet prometnih znanosti	56	12	54	8	8	10	11	19	—	—	
<b>Umjetničke akademije</b>											
1988/89	126	30	126	66	4	34	7	8	—	7	...
Muzička akademija	61	17	61	26	3	20	3	3	—	6	
Akademija likovnih umjetnosti	31	6	31	17	1	9	2	2	—	—	
Akademija dramske umjetnosti	34	7	34	23	—	5	2	3	—	1	
<b>Više škole</b>											
1988/89	151	27	92	5	11	14	41	65	—	15	...
Viša škola za radnike unutrašnjih poslova	28	3	28	—	3	—	3	18	—	4	
Viša tehnička škola »R. Končar«	90	12	31	5	5	8	32	36	—	4	
Viša grafička škola	33	12	33	—	3	6	6	11	—	7	

<sup>1)</sup> Iskazani su prethodni rezultati.

<sup>2)</sup> Iskazani su kod »stručnih suradnika«, uključujući i ostala nastavna zvanja.

## 3.3. Kultura i umjetnost

### 3.3.1. Narodna i radnička sveučilišta

	Broj sveučilišta	Seminari i tečajevi								
		ukupno			opće obrazovanje		društ. polit. obrazovanje		stručno obrazovanje i usavršavanje	
		broj	polaznici		broj	upisani polaznici	broj	upisani polaznici	broj	upisani polaznici
			upisani	završili						
1978/79.	5	143	11 065	10 189	46	7 432	20	689	77	2 944
1981/82*	7	634	17 810	17 696	132	2 317	74	2 345	428	13 148
1984/85	6	999	29 083	27 181	124	3 625	67	1 828	808	23 630
1987/88	6	758	20 509	20 230	241	5 545	26	400	491	14 564
<b>1987/88</b>										
Radničko i narod. sveuč. »Moša Pijade«		586	17 604	17 426	105	3 343	—	—	481	14 261
Narodno sveučilište »Otokar Keršovani«		26	633	633	9	365	17	268	—	—
Narodno sveučilište »Janko Mišić«		26	311	210	26	311	—	—	—	—
Narodno sveučilište Sesvete		25	313	313	20	261	5	52	—	—
Narodno sveučilište »Juraj Kokot«		70	1 195	1 195	56	812	4	80	10	303
Narodno sveučilište Zaprešić		25	453	453	25	453	—	—	—	—

### 3.3.2. Narodna i radnička sveučilišta

	Broj sveučilišta	Neverificirane i dopisne škole			Javna predavanja		Kulturno-umjetničke aktivnosti	
		broj	polaznici		broj	posjetioci	priredbe	posjetioci
			upisani	završili				
1978/79	5	3	495	495	101	10 384	1 523	416 854
1981/82*	7	1	164	138	307	31 322	4 996	884 271
1984/85	6	2	1 505	1 410	450	8 990	4 848	780 628
1987/88	6	5	1 252	1 093	72	2 555	3 146	352 730
<b>1987/88</b>								
Radničko i narod. sveuč. »Moša Pijade«		—	—	—	—	—	—	—
Narodno sveučilište »Otokar Keršovani«		—	—	—	8	1 020	263	36 472
Narodno sveučilište »Janko Mišić«		1	149	50	50	876	784	104 400
Narodno sveučilište Sesvete		—	—	—	8	435	180	8 190
Narodno sveučilište »Juraj Kokot«		4	1 103	1 043	—	—	1 486	143 817
Narodno sveučilište Zaprešić		—	—	—	6	224	433	59 851

\* Prikazani podaci u tabelama 3.3.1., 3.3.2. i 3.3.5. od 1982. godine odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

### 3.3.3. Knjižni fondovi i rad biblioteka

	Svezaka				Broj čitalaca	Izdato na čitanje izvan biblioteka			Izdato za nabavu knjiga u dinarima
	ukupno	knjiga	časopisa	novina		knjiga	časopisa	novina	
1 9 8 0									
Sveukupno	6 569 124	4 998 197	1 358 957	211 970	3 230 502	4 168 615	232 512	294 960	62 500 161
Nacionalne biblioteke	1 488 843	1 212 519	1 998 104	78 220	235 104	90 974	30 969	22 582	3 151 223
Biblioteke visokoškolskih ustanova	1 581 385	1 240 086	323 038	18 269	253 168	219 065	37 947	4 533	17 276 441
Centralne sveučilišne biblioteke	215 000	190 000	25 000	—	9 000	2 800	3 200	—	82 578
Biblioteke fakulteta, umjetničkih akademija, visokih škola, instituta i katedri	1 299 167	1 000 276	291 281	7 610	233 980	210 025	33 347	3 938	16 955 032
Biblioteke viših škola	67 218	49 810	6 749	10 650	10 188	6 240	1 400	595	238 831
Biblioteke akademija nauka	663 991	194 559	467 000	2 432	5 816	2 486	—	—	700 000
Specijalne biblioteke	1 522 607	1 066 461	350 295	105 851	269 084	140 333	79 095	32 153	26 203 382
Pristupačne široj javnosti	261 520	226 595	33 375	1 550	11 402	13 474	3 588	302	155 750
Namijenjene osoblju ustanova	1 261 087	839 866	316 920	104 301	257 682	126 859	75 507	31 851	26 047 632
Narodne biblioteke	1 312 298	1 284 572	20 528	7 198	2 467 330	3 715 757	84 501	235 692	15 169 115
Općeg tipa	1 182 637	1 157 193	20 245	5 199	2 425 147	3 662 018	72 641	235 061	13 877 996
Namijenjene određenom krugu korisnika	129 661	127 379	283	1 999	42 183	53 739	11 860	631	1 291 119

### 3.3.3. Knjižni fondovi i rad biblioteka (nastavak)

	Broj knjižnica	Svezaka				Korištenje izvan knjižnice		Zaposleni radnici	
		ukupno	knjiga	časopisa	novina	čitaoci	izdano knjiga	ukupno	stručni
1 9 8 3									
Ukupno	276	6 188 037	4 816 418	1 134 987	236 632	1 571 801	4 330 772	1 000	580
Nacionalne knjižnice	1	1 559 152	1 262 281	210 683	86 188	23 409	107 694	210	134
Knjižnice visokoškolskih organizacija	74	1 382 890	976 197	363 990	42 703	147 996	305 051	170	80
Specijalne knjižnice	131	1 813 684	1 207 702	508 091	97 891	77 914	206 709	219	136
Opće znanstvene knjižnice	1 <sup>1)</sup>	...	...	...	...	...	...	...	...
Narodne knjižnice	6 <sup>1)</sup>	1 432 311	1 370 238	52 223	9 850	1 322 482	3 711 318	401	230

<sup>1)</sup> Fond knjižnice Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti se sređuje

### 3.3.4. Knjižnice 1986. godine

	Broj knjižnica	S v e z a k a				Korištenje izvan knjižnice		Zaposleni radnici	
		ukupno	knjiga	časopisa	novina	čitaoci	izdano knjiga	ukupno	stručni
1986									
Ukupno	265	7 196 431	5 086 668	1 976 524	133 239	2 908 632	5 109 399	1 086	733
Nacionalne knjižnice	1	1 654 168	1 321 008	239 840	93 320	79 926	77 898	216	124
Knjižnice visokoškolskih organizacija	68	1 410 115	934 597	469 800	5 718	149 981	341 635	114	85
Specijalne knjižnice	137	1 731 629	1 057 507	647 296	26 826	151 074	346 854	207	154
Opće znanstvene knjižnice	1	825 702	254 012	571 600	90	—	—	15	11
Narodne knjižnice	58	1 574 817	1 519 544	47 988	7 285	2 528 281	4 343 012	534	359

### 3.3.5. Radio i televizijska pretplata

	1979	1980	1981	1982*	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Radio pretplatnici <sup>1)</sup>	195 018	189 986	193 238	235 180	240 988	237 361	232 034	237 129	239 883	241 269
TV pretplatnici	189 465	189 479	191 278	230 333	236 300	231 040	224 073	227 313	228 445	230 942

<sup>1)</sup> Od 1976. godine se ne prikazuje broj radio pretplatnika već broj evidentiranih radio prijemnika jer radio pretplatnici ne plaćaju pretplatu za evidentirani drugi radio prijemnik, a TV pretplatnici ne plaćaju za evidentirani radio prijemnik.



### 3.3.6. Hrvatsko narodno kazalište

	Predstave				Djela				Posjetioci		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			drama	opera i balet	opereta	ostalo	ukupno	u Zagrebu	van Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju								
			u Zagrebu	van Zagreba							
1978/79	378	318	22	38	20	24	—	—	182 674	163 324	18 750
1979/80	384	284	32	68	17	26	—	—	222 983	203 723	19 260
1980/81	364	328	1	35	16	24	—	—	213 930	197 680	16 250
1981/82	311	268	1	42	18	26	—	—	196 133	179 533	16 600
1982/83	330	294	—	36	18	29	—	—	177 597	163 647	13 950
1983/84	334	236	47	51	21	28	—	—	202 918	173 880	29 038
1984/85	352	262	38	52	18	23	—	—	199 722	180 502	19 220
1985/86	302	206	39	57	16	24	—	—	191 010	157 811	33 199
1986/87	320	240	37	43	13	24	—	—	194 184	176 166	18 018
1987/88	297	257	4	36	15	26	—	—	172 121	148 550	23 571

### 3.3.7. Dramsko kazalište Gavella

	Predstave				Djela		Posjetioci		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			drama	komedija	ukupno	u Zagrebu	van Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju						
			u Zagrebu	van Zagreba					
1978/79	272	232	4	36	14	—	87 203	69 508	17 695
1979/80	263	179	2	82	14	—	95 857	63 353	32 504
1980/81	234	188	1	45	16	—	76 716	60 501	16 215
1981/82*	222	191	—	31	16	—	74 991	64 722	10 269
1982/83	204	188	—	16	12	—	73 811	68 309	5 502
1983/84	236	211	3	22	14	—	75 087	64 287	10 800
1984/85	197	181	—	16	15	—	66 924	60 614	6 310
1985/86	219	202	—	17	12	—	67 348	60 298	7 050
1986/87	191	183	—	8	12	—	57 186	54 436	2 750
1987/88	201	178	—	23	11	—	55 696	46 296	9 400

### 3.3.8. Teatar ITD.

	Predstave				Djela		Posjetioci		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			drama	ostalo	ukupno	u Zagrebu	van Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju						
		u Zagrebu	van Zagreba						
1978/79	283	233	12	38	20	—	55 414	49 284	6 130
1979/80	264	231	11	22	20	—	39 048	33 348	5 700
1980/81	233	183	8	42	16	—	27 544	21 764	5 780
1981/82	213	180	5	28	18	—	25 293	19 123	6 170
1982/83	213	165	2	46	16	—	29 642	16 012	13 630
1983/84	219	154	—	65	14	—	54 128	12 028	42 100
1984/85	219	177	—	42	18	—	20 295	12 545	7 750
1985/86	173	137	—	36	14	—	15 996	11 366	4 630
1986/87	190	149	2	39	12	—	22 626	15 696	6 930
1987/88	154	131	1	22	12	—	23 191	18 491	4 700

### 3.3.9. Zagrebačko gradsko kazalište »Komedija«

	Predstave				Djela			Posjetioci		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			komedija	opereta i opera	muzički igrokaz i ostalo	ukupno	u Zagrebu	van Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju							
		u Zagrebu	van Zagreba							
1978/79	234	177	22	35	5	9	—	162 187	120 337	41 850
1979/80	239	159	51	29	5	4	6	173 496	145 016	28 480
1980/81	218	197	17	4	10	3	6	102 065	98 365	3 700
1981/82	225	179	41	5	4	6	5	135 552	124 652	10 900
1982/83	244	198	28	18	9	4	6	112 498	102 554	9 944
1983/84	248	211	17	20	7	5	7	103 287	86 665	16 612
1984/85	257	242	4	11	6	3	6	99 362	93 272	6 090
1985/86	232	208	2	22	5	—	6	96 757	82 218	14 539
1986/87	102	—	88	14	4	—	4	44 386	36 290	8 096
1987/88	54	—	48	6	2	—	2	14 599	12 869	1 730

### 3.3.10. Satiričko kazalište »Jazavac«

	Predstave				Djela	Posjetioci			
	ukupno	prema mjestu prikazivanja				drama	ukupno	u Zagrebu	van Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju						
		u Zagrebu	van Zagreba						
1978/79	341	277	—	64	10	118 048	93 998	24 050	
1979/80	338	298	1	39	14	136 056	116 516	19 540	
1980/81	346	275	2	69	10	122 841	89 591	33 250	
1981/82 <sup>1)</sup>	433	400	3	30	25	119 531	114 431	5 100	
1982/83	467	416	1	50	23	159 488	137 787	21 701	
1983/84	467	370	6	91	26	175 721	133 266	42 455	
1984/85	479	407	1	71	15	174 145	138 345	35 800	
1985/86	490	419	4	67	21	163 251	135 094	28 157	
1986/87	506	434	2	70	18	157 282	122 382	34 900	
1987/88	283	233	7	43	23	102 409	78 709	23 700	

<sup>1)</sup> U 1981. godini počela radom odvojena scena »Vidra«.

### 3.3.11. Zagrebačko kazalište mladih

	Broj izvedenih djela	Predstave		Posjetioci	
		svega	u Zagrebu	svega	u Zagrebu
1978/79	20	261	215	67 166	47 186
1979/80	17	391	264	95 850	86 350
1980/81	18	226	210	74 430	59 305
1981/82	20	222	195	57 540	47 350
1982/83	15	215	196	75 390	64 110
1983/84	16	293	274	74 180	64 500
1984/85	14	176	171	71 740	68 120
1985/86	11	209	193	75 100	69 160
1986/87	8	198	183	57 620	52 800
1987/88	10	130	125	21 036	19 236

### 3.3.12. Kazalište »Trešnja«

	Broj izvedenih djela	Predstave		Posjetioci	
		svega	u Zagrebu	svega	u Zagrebu
1978/79	30	331	317	91 556	81 516
1979/80	12	250	239	50 645	43 250
1980/81	13	221	214	37 192	35 192
1981/82	14	221	220	40 051	38 451
1982/83	12	267	267	53 630	53 630
1983/84	9	225	225	49 452	49 452
1984/85	14	337	336	76 525	76 125
1985/86	11	231	213	133 060	126 680
1986/87	12	237	232	56 370	53 870
1987/88	13	256	252	59 379	54 779

### 3.3.13. Zagrebačko kazalište lutaka

	Broj izvedenih djela	Predstave		Posjetioci	
		svega	u Zagrebu	svega	u Zagrebu
1978/79	20	250	242	50 500	46 500
1979/80	20	293	286	68 200	64 850
1980/81	22	240	221	64 100	58 200
1981/82	17	242	236	62 100	58 700
1982/83	17	257	245	61 390	56 190
1983/84	20	253	244	63 480	59 410
1984/85	17	359	327	75 525	61 185
1985/86	23	488	438	80 872	68 922
1986/87	22	422	355	87 600	69 200
1987/88	24	387	315	73 060	53 730

### 3.3.14. Amaterska kazališta

	Broj kazališta	Broj izvedenih djela	Predstave		Posjetioci	
			svoga	u Zagrebu	svoga	u Zagrebu
1978/79	2	6	29	22	2 850 <sup>1)</sup>	2 850
1979/80	1	1	22	18	4 100	2 800
1980/81	2	3	82	64	15 453	11 753
1981/82	2	5	119	95	9 900	6 300
1982/83	2	5	125	110	14 936	11 756
1983/84	2	4	126	116	10 400	9 420
1984/85	2	3	99	78	8 531	6 531
1985/86	2	3	108	75	10 250	6 950
1986/87	2	3	137	105	11 180	8 180
1987/88	2	2	106	90	8 650	6 850

<sup>1)</sup> Predstave su prikazivane izvan dvorane.

### 3.3.15. Filharmonija

	Filharmonija	Koncerti				Posjetioci			
		svoga	u sjedištu	na gostovanju u zemlji	u inozemstvu	svoga	u sjedištu	na gostovanju u zemlji	u inozemstvu
1978/79	1	65	43	12	10	78 850	57 150	7 900	13 800
1979/80	1	58	48	8	2	64 250	57 000	4 850	2 400
1980/81	1	52	38	13	1	63 260	54 480	7 280	1 500
1981/82	1	81	41	8	32	102 860	56 910	4 300	41 650
1982/83	1	46	37	6	3	63 600	54 350	4 250	5 000
1983/84	1	59	42	7	10	71 340	55 060	4 280	12 000
1984/85	1	50	45	4	1	56 460	53 060	1 900	1 500
1985/86	1	67	43	6	18	101 030	52 430	3 600	45 000
1986/87	1	56	46	—	10	76 234	61 434	—	14 800
1987/88	1	50	40	2	8	63 512	54 794	600	8 118

### 3.3.16. Profesionalni orkestri

	Broj orkestrara i zborova	Koncerti				Posjetioci			
		svoga	u sjedištu	na gostovanju u zemlji	u inozemstvu	svoga	u sjedištu	na gostovanju u zemlji	u inozemstvu
1978/79	6	137	55	44	38	222 800	68 300	75 000	79 500
1979/80	6	100	35	38	27	102 500	25 750	22 750	54 000
1980/81	6	142	41	42	59	159 000	34 300	51 700	73 000
1981/82	6	157	52	50	55	130 600	39 550	30 250	60 800
1982/83	6	116	50	48	18	96 000	40 600	35 400	20 000
1983/84	6	165	69	44	52	201 300	69 800	27 500	104 000
1984/85	6	154	78	46	30	150 400	87 100	27 800	35 500
1985/86	6	160	64	59	37	136 150	65 000	38 000	33 150
1986/87	6	145	70	61	14	135 950	82 900	44 850	8 200
1987/88	6	126	72	29	24	196 200	160 300	15 400	20 500

### 3.3.17. Ansambli narodnih plesova i pjesama »Lado«

	Članovi — izvođači					Priredbe			Posjetioci		
	muški	ženski	svega	za ples i pjevanje	za orkestar	svega	u zemlji	u inozemstvu	svega	u zemlji	u inozemstvu
1979	28	18	46	35	11	110	97	13	298 560	267 060	31 500
1980	30	24	54	42	12	102	94	8	116 740	102 840	13 900
1981	30	23	53	40	13	113	105	8	540 000	360 000	180 000
1982	30	23	53	41	12	114	75	39	610 000	533 100	76 900
1983	31	20	51	38	13	105	93	12	401 500	380 000	21 500
1984	31	21	52	38	14	104	99	5	486 830	468 830	18 000
1985	32	23	55	41	14	101	83	18	457 000	300 000	157 000
1986	33	22	55	40	15	99	76	23	400 000	201 000	199 000
1987	33	22	55	40	15	94	77	17	250 700	226 700	24 000
1988	33	21	54	39	15	82	78	4	250 000	245 000	5 000

### 3.3.18. Muzeji

	Ukupno muzeja	Ukupno predmeta	Kompleksni		Društveno- historijski		Prirodos- lovnj		Ekonomsko- tehnički		Umjetnički		Posjetioci
			muzeji	predmeti	muzeji	predmeti	muzeji	predmeti	muzeji	predmeti	muzeji	predmeti	
1974	19	800 806	2	117 540	7	320 935	4	325 663	2	6 361	4	30 307	869 276
1979	18	2 167 203	4	82 072	5	658 848	4	1 360 572	2	4 306	3	61 405	944 402
1982	20	2 158 172	4	41 453	6	665 144	4	1 379 186	2	5 739	4	66 650	528 508
1985	22	2 182 781	5	49 197	7	674 801	4	1 387 058	2	6 317	4	66 408	907 018
1988	21	2 984 943	5	33 405	8	690 701	2	2 155 734	2	6 093	4	99 040	619 211

### 3.3.19. Galerije

	Galerije	Predmeti	Umjetničke		Posjetioci
			galerije	predmeti	
1974	3	7 611	3	7 611	162 356
1979	3	10 823	3	10 823	129 654
1982	3	11 406	3	11 406	84 545
1985	3	10 882	3	10 882	91 449
1988	3	18 567	3	18 567	93 718

### 3.3.20. Zbirke

	Ukupno zbirke	Ukupno predmeta	Kompleksne		Društveno- historijske		Prirodoslovno- paleontološke		Ekonomsko- tehničke		Umjetničke		Posjetioci
			zbirke	pred- meti	zbirke	pred- meti	zbirke	pred- meti	zbirke	pred- meti	zbirke	pred- meti	
1974	47	165 074	4	431	19	18 482	2	40 118	1	26	21	106 017	16 060
1979	29	179 239	4	3 052	12	16 001	1	19 771	1	25	11	140 390	3 236
1982	34	188 007	7	3 217	13	10 956	1	20 674	1	24	12	153 136	3 541
1985	35	329 332	7	3 217	13	11 178	1	23 270	1	24	13	291 643	3 950
1988	34	368 688	7	2 626	10	10 818	1	31 620	1	22	15	323 602	29 616

### 3.3.21. Muzeji, galerije i zbirke u 1988. godini

	Specijalnost	Godina osnivanja	Broj predmeta u zbirnama		Posjetioci
			ukupno	od toga izloženo	
<b>MUZEJI</b>					
Arheološki muzej	društ.-hist.	1848	392 408	10 658	62 986
Etnografski muzej	"	1919	58 739	2 950	7 269
Hrvatski školski muzej	"	1901	52 777	1 400	14 175
Muzej revolucije naroda Hrvatske	"	1945	117 145	474	12 998
Tiflološki muzej Saveza slijepih Jugoslavije	"	1953	36 420	235	5 000
Povijesni muzej Hrvatske	"	1846	32 100	290	6 800
Dijecezanski muzej	kompleksni	1935	2 300	—	—
Hrvatski prirodoslovni muzej	prirodoslovni	1986	2 154 971	—	—
Muzej Srpske pravoslavne crkve	društ.-hist.	1985	112	112	1 500
Lovački muzej Lovackog saveza Hrvatske	prirodoslovni	1954	763	763	1 897
PTT muzej Zagreb	ekonom.-tehn.	1953	970	110	520
Tehnički muzej	"	1954	5 123	916	141 661
Gliptoteka Jugoslavenske akademije znanosti i umjetnosti	umjetnički	1937	10 550	2 254	8 217
Kabinet grafike JAZU	"	1916	13 400	—	3 830
Muzej za umjetnost i obrt	"	1880	71 486	620	146 857
Muzej grada Zagreba	kompleksni	1907	25 137	710	42 000
Muzej Turopolja	"	1960	3 140	135	7 933
Samoborski muzej	"	1949	1 941	788	17 500
Muzej »Zbirka umjetnina Ante i Wiltrud Topić-Mimara«	umjetnički	1980	3 574	1 417	133 621
Muzej Prigorja	društ.-hist.	1977	1 000	350	2 500
Muzej Brdovec	kompleksni	1973	887	206	2 000
<b>GALERIJE</b>					
Moderna galerija	umjetničke	1905	6 889	479	11 200
Strossmayerova galerija starih majstora	"	1884	678	324	7 352
JAZU	"	1961	11 000	220	75 166
Galerije grada Zagreba	"	1961	11 000	220	75 166
<b>ZBIRKE</b>					
Zbirka Tošo Dabac	umjetnička	1970	300	—	—
Zbirka Slivarić ing. Vladimira	društ.-hist.	1950	300	—	—
Zbirka za povijest medicine i farmacije	"	1960	1 365	1 365	300
Privatna zbirka »Čitavrak«	"	1946	262	262	—
Privatna zbirka obitelji Jelačić	"	1800	90	—	—
Zbirka Cate Dujšin-Ribar i dr. Ivana Ribara	"	1976	2 207	160	20
Privatna zbirka Ferdinanda Kulmera	"	1946	1 721	1 721	30
Obiteljska zbirka Mažuranić Vladimir	društ.-hist.	1974	62	—	—
Privatna zbirka Gojković-Plavšić	kompleksna	1946	350	—	—
Etnografska zbirka Kavurić	društ.-hist.	1948	52	52	—
Zbirka zemljopisnih karata Nacionalne i sveučilišne biblioteke	prirodoslovna	1945	31 620	31 620	380
Kabinet muzičkih automata Gerersdorfer Ivana	ekonom.-tehn.	1960	22	22	750
Grafička zbirka Nacionalne i sveučilišne biblioteke u Zagrebu	umjetnička	1919	271 598	—	2 400
Zbirka muzikalija i audiomaterijala Nacionalne i sveučilišne biblioteke u Zagrebu	"	1943	42 530	400	536
Valvasorova zbirka Nadbiskupije zagrebačke	"	1685	7 300	—	—
Umjetnička zbirka arh. Kovačić Viktora	"	1948	87	—	—
Zbirka umjetnina Frangeš	kompleksna	1952	65	65	25
Privatna zbirka Szavits-Nossan	društ.-hist.	1945	60	—	—
Umjetnička zbirka Gvozdanović Anke	umjetnička	1967	644	644	25 000
Umjetnička zbirka Magjer Drago	umjetnička	1925	150	150	55
Umjetnička zbirka Horvat Radoslava	"	1946	145	145	—
Zbirka umjetnina Dr Ksenija Arko	"	1920	22	—	—
Zbirka Petranović ing. Petra	"	1938	22	22	—
Privatna zbirka umjetničkih slika Tomislava Šikića	"	1935	40	—	—
Privatna zbirka Dr. Juraja Kallay	kompleksna	1945	130	—	—
Privatna zbirka Ivana Mirkovića	"	1892	73	—	—
Zbirka dr. Svetozara Ivkovića	kompleksna	1947	74	74	—
Orijentalna zbirka Arhiva JAZU	društ.-hist.	1927	4 699	—	20
Zbirka Sestrić	umjetnička	oko 1930	14	—	—
Zbirka Korolija Branka	"	1955	200	200	—
Zbirka Petrokov Krešimira	"	1972	50	50	—
Zbirka Biškupić	kompleksna	1965	1 920	—	—
Namještaj Vladimira Nazora kod Saveza izviđača Zagreba	"	1977	14	14	100
Umjetnička zbirka Antuna Dobronića	umjetnička	1955	500	—	—

### 3.3.22. Kinematografi

	Kinematografi	Sjedala	Predstave	Posjetioци u tisućama	Zaposleni radnici
1979	29	13 207	26 246	5 799	215
1980	31	13 983	27 100	5 908	212
1981	30	12 855	26 435	5 620	211
1982	34	14 714	28 227	5 847	213
1983	33	13 776	27 445	6 003	222
1984	32	13 560	28 080	6 299	212
1985	31	13 132	28 433	5 980	249
1986	31	12 965	28 315	6 082	229
1987	30	12 835	28 319	5 464	232
1988	29	12 520	28 843	5 118	229

### 3.3.23. Kinematografi<sup>1)</sup> u 1988. godini

	Sjedala	Predstave	Posjetioци		Sjedala	Predstave	Posjetioци
Balkan	792	1 175	512 980	Sloboda	705	1 093	261 747
Bratstvo	401	1 134	127 195	Triglav	499	1 201	177 788
Central	496	1 585	378 887	Zagreb	715	1 530	582 339
Kalnik	405	1 192	122 906	Jadran	201	1 295	151 910
Kosmaj	224	2 538	354 258	Studentski centar	1 091	1 370	344 684
Kozara	773	1 481	227 103	August Cesarec	339	1 134	109 881
Lika	593	2 275	552 407	»Filmoteka 16« — kinoteka	347	1 030	147 407
Mosor	500	1 077	159 113	Studio	205	1 153	152 296
Partizan	665	1 408	248 281	NS »J. Kokot« — kino V Gorica	490	939	109 327
Sesvete	313	1 125	110 496	NS »J. Mišić« — kino Samobor	434	632	89 874

<sup>1)</sup> Prikazuju se samo kinematografi s više od stotinu tisuća posjetilaca.

### 3.3.24. Zoološki vrt

	Životinje								Posjetioци			
	ukupno	ukupni broj vrsta	sisavci		ptice		gmazovi		ribe			
			svega	broj vrsta	svega	broj vrsta	svega	broj vrsta	svega	broj vrsta		
1979	1 318	199	202	67	495	85	81	16	540	31	453 019	155 602
1980	1 079	190	181	64	530	82	79	18	289	26	447 845	151 745
1981	1 351	212	179	67	546	91	82	19	544	35	483 565	164 955
1982	777	173	208	61	332	69	74	21	163	22	472 386	173 922
1983	880	178	207	63	323	74	69	20	281	21	508 629	186 002
1984	1 182	165	198	57	380	79	200	14	404	15	458 232	171 093
1985	1 058	161	209	59	389	75	65	16	405	16	427 635	164 518
1986	869	153	199	59	387	67	77	18	206	9	378 636	149 932
1987	864	155	198	60	365	66	70	14	231	15	491 375	175 025
1988	1 138	235	195	55	290	61	61	14	592	105	433 829	175 593

## 3.4. Fizička kultura

### 3.4.1. Osnovne organizacije za fizičku kulturu u 1985. godini

	Broj organizacija	Aktivni članovi						
		svega	ženski	do 14 god.	15-19	20-27	28-34	35 i više god.
<b>Ukupno</b>	<b>250</b>	<b>28 119</b>	<b>3 579</b>	<b>6 185</b>	<b>4 159</b>	<b>4 225</b>	<b>5 859</b>	<b>7 691</b>
Atletika	1	75	29	41	22	7	3	2
Biciklizam	1	57	9	20	12	9	6	10
Boćanje	5	153	—	2	2	7	34	108
Borilački sportovi	7	633	198	265	141	143	62	22
Društvo »Partizan«	4	875	291	45	71	319	285	155
Društvo slijepih »Sloga«	1	80	10	—	10	30	30	10
Hockey na ledu	1	136	—	87	18	18	5	8
Hockey na travi	2	154	—	40	52	30	22	10
Kajak-kanu	1	103	26	38	16	18	22	9
Karate	11	1 013	247	473	216	176	104	44
Košarka	10	851	190	286	260	131	66	108
Kuglanje	70	3 018	333	46	102	457	968	1 445
Nogomet	45	2 888	81	722	805	784	192	385
Odbojka	3	294	119	198	33	55	5	3
Podvodni sport	1	314	20	—	39	92	92	91
Rugby	1	68	—	12	18	26	8	4
Rukomet	18	2 209	479	569	1 185	287	98	70
Skijanje i jedrenje na dasci	1	115	30	10	10	10	30	55
Stolni tenis	6	314	107	157	41	35	43	38
Streljaštvo	21	2 694	399	1 368	312	239	345	430
Sportski ribolov	10	8 956	477	1 255	405	965	2 810	3 521
Skijanje	1	122	45	58	32	27	5	—
Šah	18	1 155	124	185	93	135	212	530
Tenis	7	1 393	348	163	129	165	401	535
Veslanje	4	449	17	145	135	60	11	98



### 3.4.2. Stručni kadrovi i funkcionari u organizacijama fizičke kulture u 1985. godini

	Stručni kadrovi						Funkcionari		
	ukupno	ženski	amateri	profesio- nalci	kvalifi- cirani	nekvalifi- cirani	ukupno	amateri	profesio- nalci
<b>Ukupno</b>	<b>741</b>	<b>83</b>	<b>642</b>	<b>99</b>	<b>502</b>	<b>239</b>	<b>1 994</b>	<b>1 989</b>	<b>5</b>
Atletika	4	1	1	3	3	1	4	4	—
Biciklizam	2	—	2	—	—	2	3	3	—
Boćanje	7	—	7	—	4	3	18	18	—
Borilački sportovi	30	8	29	1	20	10	68	68	—
Društvo »Partizan«	26	6	26	—	5	21	13	13	—
Društvo slijepih »Sloga«	—	—	—	—	—	—	4	4	—
Hockey na ledu	5	—	—	5	5	—	14	14	—
Hockey na travi	6	1	6	—	3	3	22	22	—
Kajak-kanu	3	—	3	—	3	—	9	9	—
Karate	53	8	46	7	30	23	90	90	—
Košarka	31	3	28	3	16	15	69	69	—
Kuglanje	93	6	80	13	64	29	340	339	1
Nogomet	130	3	107	23	100	30	514	514	—
Odbojka	17	6	11	6	6	11	33	31	2
Podvodni sport	7	—	7	—	7	—	5	5	—
Rugby	3	—	3	—	3	—	2	2	—
Rukomet	94	25	78	16	64	30	300	298	2
Skijanje i jedrenje na dasci	4	—	4	—	2	2	12	12	—
Stolni tenis	18	1	9	9	14	4	67	67	—
Streljaštvo	71	9	67	4	57	14	133	133	—
Sportski ribolov	9	—	9	—	9	—	56	56	—
Skijanje	15	1	15	—	11	4	10	10	—
Sah	67	2	63	4	46	21	85	85	—
Tenis	31	3	28	3	20	11	61	61	—
Veslanje	15	—	13	2	10	5	62	62	—

## 3.5. Zdravstvo

### 3.5.1. Zdravstveni radnici u organizacijama udruženog rada u zdravstvu 1988. godine

Liječnici	Svega	Zene	Ostali zdravstveni radnici	Svega	Zene
<b>Liječnici ukupno</b>	<b>3 202</b>	<b>1 668</b>	<b>Ukupno</b>	<b>11 764</b>	<b>10 435</b>
Opća medicina	424	287	<b>Visoka stručna sprema — ukupno</b>	<b>1 242</b>	<b>1 008</b>
Stażisti	197	129	Zubni liječnici	649	444
Na specijalizaciji	259	136	Farmaceuti	593	564
Specijalisti	2 322	1 116	<b>Viša stručna sprema — ukupno</b>	<b>2 145</b>	<b>1 866</b>
<b>Po granama specijalnosti</b>	<b>Na specijalizaciji</b>	<b>Specijalisti</b>	Medicinske sestre	1 149	1 111
Opća medicina	227	132	Zubari	12	5
Interna medicina	256	81	Laboratorijski tehničari	309	283
Pneumoftizijologija	79	33	Sanitarni tehničari	74	36
Infektologija	45	15	Fizioterapeutske tehničari	264	242
Neurologija	39	27	Radiološki tehničari	272	138
Psihijatrija	73	44	Farmaceutski tehničari	36	34
Neuropsihijatrija	162	80	Zubotehničari	20	10
Dermatologija i venerologija	35	19	Radnoterapeutske tehničari	9	7
Pedijatrija	186	142	<b>Srednja stručna sprema — ukupno</b>	<b>7 205</b>	<b>6 632</b>
Opća kirurgija	122	7	Medicinske sestre	5 581	5 205
Neurokirurgija	19	—	Laboratorijski tehničari	543	503
Dječja kirurgija	12	1	Sanitarni tehničari	71	40
Maksilofacijalna kirurgija	3	—	Fizioterapeutske tehničari	195	180
Plastična i rekonstrukcijska kirurgija	1	1	Radiološki tehničari	8	4
Urologija	32	1	Farmaceutski tehničari	345	341
Ortopedija	31	2	Zubotehničari	420	318
Otorinolaringologija	59	12	Radnoterapeutske tehničari	16	15
Oftalmologija	79	47	Dječje njegovateljice	26	26
Opstetricija i ginekologija	141	23	<b>Niša stručna sprema — ukupno</b>	<b>387</b>	<b>286</b>
Anesteziologija i reanimacija	130	91	Dječje njegovateljice	36	36
Transfuziologija	22	17	Babice	8	8
Radiologija	127	32	Bolničari	214	124
Radioterapija	15	1	Higijeničari	6	—
Nuklearna medicina	22	13	Mlađi zdravstveni tehničari	123	118
Fizikalna medicina i rehabilitacija	62	44	<b>Zdravstveni suradnici — ukupno</b>	<b>785</b>	<b>643</b>
Medicina rada	151	112	Visoka stručna sprema	459	359
Školska medicina	57	55	Viša stručna sprema	78	61
Socijalna medicina s organ. zdr. zaštite	9	4	Srednja stručna sprema	144	121
Epidemiologija	26	12	Niša stručna sprema	104	102
Med. mikrobiologija s parazitologijom	32	25			
Patološka anatomija	34	19			
Medicinska citologija	18	17			
Zdravstvena ekologija	1	1			
Klinička farmakologija	3	1			
Higijena	10	4			
Sportska medicina	2	1			

Prikazani podaci u tabelama 3.5.2. do 3.5.19. od 1982. godine odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

### 3.5.2. Zdravstveni radnici u organizacijama udruženog rada u zdravstvu

	Liječnici			Stomato- lozi	Farmu- ceuti	Ostali zdravstveni radnici po stručnoj spremi				
	ukupno	specija- listi	opće prakse			ukupno	visoka	viša	srednja	niža
1979	2 430	1 684	746	409	482	8 137	379	1 447	5 134	1 177
1980	2 540	1 780	760	434	472	8 427	389	1 507	5 450	1 081
1981	2 568	1 959	709	446	487	8 597	343	1 532	5 731	991
1982	2 722	1 992	730	498	507	8 855	367	1 714	5 852	922
1983	2 775	2 064	711	519	513	9 060	374	1 767	6 087	832
1984	2 821	2 118	703	519	513	9 441	386	1 819	6 492	744
1985	2 911	2 177	734	581	536	9 689	406	1 952	6 653	678
1986	3 047	2 228	819	604	572	10 055	428	2 078	6 908	641
1987	3 170	2 273	897	625	578	10 351	443	2 173	7 183	552
1988	3 202	2 322	880	649	593	10 552	459	2 223	7 349	491

### 3.5.3. Stacionarna djelatnost

	Zdravstve- ne radne organizacije		Broj kreveta	Bolesnika		Bolnički dani u tisućama	Zdravstveni radnici i suradnici					
	ukupno	opće klin. bolnice		ukupno	umrlo		Liječnici <sup>1)</sup>	ostali po stručnoj spremi				
								ukup- no	viso- ka <sup>2)</sup>	viša	sred- nja	niža
1979	18	4	7 553	143 249	3 685	2 823	1 520	5 562	379	860	3 557	766
1980	18	4	7 668	155 471	3 620	2 946	1 624	5 590	322	961	3 750	557
1981	18	4	7 734	163 653	5 047	2 848	1 618	5 326	283	770	3 779	494
1982*	18	4	7 699	167 416	5 035	2 749	1 701	5 860	366	1 110	3 911	473
1983	19	4	7 855	171 849	5 457	2 934	1 760	6 078	409	1 168	4 081	420
1984	19	4	7 862	173 743	5 594	2 913	1 744	6 433	445	1 204	4 407	377
1985	19	4	7 912	176 913	5 433	2 982	1 818	6 549	465	1 298	4 446	340
1986	19	4	7 845	182 788	5 237	2 964	1 878	6 540	461	1 303	4 457	319
1987	20	4	7 880	183 344	5 295	2 977	1 878	6 911	485	1 434	4 774	218
1988	19	4	8 088	186 329	5 521	3 050	1 898	7 035	503	1 446	4 915	171
1988												
Klinički bolnički centar		1	2 223	57 880	1 587	788	661	2 519	238	501	1 733	47
Klinička bolnica »Dr Mladen Stojanović«		1	1 234	39 295	1 094	483	378	1 166	80	255	799	32
Opća bolnica »Dr Josip Kajfeš«		1	584	17 893	797	228	193	598	18	140	440	—
Klinička bolnica »Dr Ozren Novosel«		1	374	18 212	449	139	112	343	20	57	251	15
Zavod za tuberkulozu i plućne bolesti		1	328	4 148	143	106	51	213	10	58	141	4
Klinička bolnica za plućne bolesti i TBC		1	254	5 524	412	106	47	207	5	41	160	1
Jordanovac												
Psihijatrijska bolnica Vrapče		1	1 142	5 467	373	411	58	348	14	49	253	32
Psihijatrijska bolnica Jankomir		1	639	3 194	211	265	33	193	14	23	135	21
Traumatološka bolnica		1	196	5 611	192	82	46	229	6	61	158	4
Klinika za infektivne bolesti »Dr F. Mihaljević«		1	325	8 255	55	112	62	279	10	34	229	6
Zavod za zaštitu majki i djece		1	240	7 843	37	90	69	263	15	57	187	4
Zavod za rehabilitaciju djece oboljele od cereb. paralize		1	82	2 651	—	68	12	119	12	23	84	—
Središnji institut za tumore i slične bolesti		1	200	6 329	155	83	67	252	23	75	154	—
Zavod za zaštitu mentalnog zdravlja djece i omladine		1	32	298	—	11	16	36	10	8	17	1
Stanica za hitnu pomoć		1	27	667	5	3	4	10	—	—	8	2
Centar za dijagnostiku		1	24	919	—	4	27	57	2	23	32	—
Bolnica za kronične bolesti dječje dobi												
Gornja Bistra		1	110	294	4	45	9	86	6	7	71	2
Inst. za medic. istraživ.		1	39	917	—	13	17	27	7	1	19	—
»Vuk Vrhovac«		1	35	932	7	13	36	90	13	33	44	—

<sup>1)</sup> U broj liječnika su uključeni i liječnici specijalisti — nastavno osoblje Medic. i Stomatološkog fakulteta te specijalizanti.

<sup>2)</sup> Stomatolozi, farmaceuti, psiholozi, sanitarni inženjeri, kemičari, biolozi. Administrativno osoblje nije ubrojeno.

### 3.5.4. Specijalistička ambulantno—poliklinička djelatnost<sup>1)</sup>

	Broj posjeta u ordinaciji				
	1984	1985	1986	1987	1988
Interna	383 781	395 324	461 006	445 391	459 627
Kirurgija	410 417	395 581	391 825	407 016	418 133
Urologija	59 639	69 107	81 008	84 962	93 603
Neuropsihijatrija	276 333	290 007	276 868	278 327	309 284
Pedijatrija	109 999	118 155	125 607	129 434	129 016
Ginekologija	190 243	191 731	167 686	177 121	185 675
Dermatovenerologija	103 687	102 786	87 971	97 590	101 461
Otorinolaringologija	209 832	190 826	200 339	202 793	210 188
Oftalmologija	378 128	377 541	397 736	418 056	416 990
Infektologija	90 298	97 235	96 121	100 208	108 084
Reumatologija	131 968	111 237	123 422	121 886	107 998
Ortopedija	120 742	118 737	127 841	127 479	136 512
Onkologija	85 305	78 573	81 082	101 313	101 386
Radiologija	259 354	249 496	333 356	322 497	313 881
Rehabilitacija <sup>1)</sup>	1 928 797	1 827 502	1 975 054	2 323 227	2 173 633

<sup>1)</sup> Posjete radi rehabilitacionog tretmana.

### 3.5.5. Služba opće medicine

	1984	1985	1986	1987	1988
Zdravstvene radne organizacije	17	18	18	18	18
Liječnici opće medicine <sup>2)</sup>	178	195	200	208	210
Specijalisti opće medicine	176	180	182	186	192
Ostali zdravstveni radnici	375	397	409	448	470
Posjeta ukupno	2 884 860	2 939 959	3 052 039	3 086 392	3 192 576
Od toga prvih	1 042 239	1 172 466	1 124 175	1 118 476	1 124 900
Kućne posjete					
Liječnika	239 863	228 727	238 733	234 740	235 927
Ostalih zdravstvenih radnika	92 085	111 880	110 255	103 275	107 305

<sup>2)</sup> Uključeni i liječnici na specijalizaciji.

### 3.5.6. Služba za zaštitu i liječenje usta i zubi

	Ambulante			Zdravstveni radnici					Broj pregleda						Broj sistematskih pregleda
	za predškolsku djecu	za školsku djecu	ostale	zubni liječnici specijalisti	zubni liječnici	zubari sa višom spremom	zubni tehničari	zubni asistenti	predškolska djeca		školska djeca		ostali		
									ukupno	od toga prvi	ukupno	od toga prvi	ukupno	od toga prvi	
1979	12	54	165	74	268	35	262	294	39 736	8 978	237 481	51 443	747 017	165 871	44 975
1980	12	54	165	75	292	31	358	261	43 458	10 452	255 673	56 476	754 545	175 137	39 211
1981	9	31	99	80	287	25	333	317	45 052	11 258	269 060	67 640	769 317	188 477	71 863
1982*	11	33	110	100	315	25	266	370	50 699	15 805	291 119	80 791	839 806	191 898	99 678
1983	11	35	127	103	337	20	307	393	54 752	18 911	284 390	65 015	774 773	178 592	101 309
1984	11	37	127	114	337	19	252	411	83 046	16 962	241 310	66 666	692 492	175 272	85 646
1985	10	38	136	131	368	17	266	438	58 526	8 209	239 494	67 755	748 452	196 980	101 336
1986	14	41	141	137	402	14	283	484	73 742	23 016	291 457	83 997	886 483	212 599	232 822
1987	19	45	148	145	431	13	279	494	69 157	21 453	294 169	89 282	886 211	211 977	262 904
1988	20	45	148	154	431	11	296	495	77 703	27 614	311 472	93 066	942 837	250 357	269 451

### 3.5.7. Služba za plućne bolesti i tuberkulozu

	Broj dispanzera		Liječnici specijalisti	Ostali zdravstveni radnici	Posjete		Dijagnostika				
	teritorijalnih	profesionalnih			kod liječnika	patronažne	radioškopski pregledi	radio-grafija	radiološka depistaža	laboratorijski rad	radiofoto-grafijski rutinski
1979	10	3	23	47	189 102	2 231	89 150	23 416	125 158	69 348	65 989
1980	10	3	23	46	184 730	19 992	100 625	15 576	81 837	63 742	52 842
1981	11	3	23	46	181 492	13 384	96 892	15 400	101 522	46 566	65 980
1982*	13	3	26	53	197 181	13 715	111 000	11 719	197 181	78 516	57 713
1983	13	3	26	48	199 373	10 639	112 779	13 244	79 418	52 104	67 342
1984	13	3	27	47	201 828	9 701	96 913	12 008	61 848	60 107	74 910
1985	13	3	25	46	211 534	8 721	74 611	11 641	101 764	58 078	86 526
1986	13	3	25	51	196 865	8 251	63 399	14 093	80 714	62 769	73 772
1987	13	3	25	49	194 809	7 657	31 906	23 447	51 667	55 590	80 506
1988	13	3	27	46	189 884	8 295	9 278	22 287	35 941	49 141	79 775

### 3.5.8. Bolesni od aktivne tuberkuloze pod zaštitom dispanzera

	Stanje na početku godine	Novoregistrirani u toku godine	Ispisani u toku godine	Umrli	Stanje na kraju godine
1979	3 238	882	1 070	83	2 967
1980	2 967	810	971	78	2 728
1981	2 728	725	978	88	2 387
1982*	2 691	699	1 081	84	2 225
1983	2 225	709	855	84	1 995
1984	1 995	716	877	69	1 765
1985	1 765	632	672	51	1 674
1986	1 674	710	601	54	1 729
1987	1 729	572	747	50	1 720
1988	1 720	604	806	65	1 453

\* Vidi opasku na strani 208.

### 3.5.9. Služba za zdravstvenu zaštitu žena

	Broj dispanzera	Liječnici specijalisti	Ostali zdravstveni radnici	Sistematski i kontrolni pregled	Posjeti ginekološkoj ordinaciji		Posjete trudnica savjetovalištu		
					svęga	prvi	svęga	prvi	patološka stanja utvrđena u trudnoći
1984	17	44	86	51 873	235 077	75 923	90 404	19 482	7 533
1985	17	45	89	55 379	236 369	89 499	89 499	19 337	7 307
1986	17	47	93	53 806	246 390	80 453	84 460	18 434	7 408
1987	17	49	91	41 937	243 849	84 784	84 812	20 427	7 685
1988	17	48	92	60 848	245 363	85 950	85 561	19 657	7 611

### 3.5.10. Savjetovalište za planiranje obitelji

	Broj posjeta		Broj prvih posjeta prema starosti žena				
	ukupno	prvih	do 19 godina	20—29	30—39	40—49	50 i više godine
1979	40 435	9 733	1 850	5 465	2 004	410	4
1980	36 437	7 830	1 829	4 237	1 558	204	2
1981	34 690	8 628	1 755	4 635	1 923	303	12
1982*	35 492	9 807	1 755	5 558	2 108	379	7
1983	37 575	10 053	1 921	5 399	2 358	364	11
1984	42 557	12 049	2 347	6 183	2 974	555	17
1985	43 594	8 972	1 748	4 661	2 133	425	5
1986	46 071	8 824	1 854	4 238	2 197	527	8
1987	44 085	8 318	1 946	3 999	1 947	418	8
1988	45 040	9 031	1 921	4 500	2 021	587	2

### 3.5.11. Služba za dječju zdravstvenu zaštitu

	Broj dispanzera	Liječnici		Ostali zdravstveni radnici	Posjeti kod liječnika u ambulantama			Posjeti u savjetovalištim		
		specijalisti	ostali		ukupno	prvi		ukupno	prvi	
						svęga	dojenčadi		svęga	dojenčadi
1979	12	57	4	117	536 103	221 342	40 733	162 083	50 199	30 414
1980	12	62	4	132	566 464	218 810	38 342	174 748	53 606	30 735
1981	13	62	5	127	581 712	237 455	44 083	283 397	34 533	19 597
1982	15	70	8	137	677 486	270 143	49 884	302 985	29 917	16 130
1983	15	73	6	142	739 218	276 336	50 076	305 533	31 192	16 427
1984	15	71	9	141	737 975	285 125	50 656	353 869	23 355	13 403
1985	15	73	13	156	673 071	287 717	48 505	341 985	21 558	11 728
1986	14	81	13	156	740 329	282 786	46 084	322 929	19 860	10 979
1987	14	74	19	160	682 436	260 330	37 215	202 948	20 571	11 598
1988	14	77	23	166	731 109	266 163	41 264	349 700	28 956	16 409

### 3.5.12. Služba za zdravstvenu zaštitu školske djece i omladine

	Broj dispanzera	Liječnici		Ostalo zdravstveno osoblje	Pregledi kod liječnika		
		specijalisti	ostali		ukupno	prvi	sistematski
1979	13	43	11	104	427 188	188 518	...
1980	13	46	10	105	458 680	148 527	64 440
1981	14	46	13	110	517 097	258 881	69 899
1982*	16	52	15	119	560 791	240 916	74 464
1983	16	54	14	131	599 826	257 530	92 180
1984	17	55	24	135	637 753	278 638	79 333
1985	17	59	29	151	725 300	325 990	79 069
1986	17	58	29	158	768 149	324 128	85 645
1987	17	56	32	155	745 105	285 975	76 407
1988	17	60	35	169	858 592	284 209	84 457

### 3.5.13. Rad savjetovališta za školsku djecu i omladinu

	Pregledi		Patronažni posjeti	Savjetovanja		Obilasci	
	sistematski	kontrolni		roditelja	nastavnika	škola	školskih kuhinja
1984	79 333	22 774	157	11 627	5 711	415	647
1985	79 069	28 610	654	12 430	4 714	411	530
1986	85 045	37 589	1 030	17 849	5 844	513	737
1987	76 407	35 632	505	15 657	7 357	539	540
1988	84 457	38 757	1 039	15 614	7 965	671	1 063

### 3.5.14. Služba za zaštitu zdravlja radnika

	Broj		Zdravstveni radnici			Posjeti			
	dispan- zera	zdrav- stvenih stanica	liječnici		ostali	u ustanovi kod			kućni
			speci- jalisti	ostali		liječnika	prvi	ostalih zdravstve- nih radnika	liječnika
1979	10	115	85	91	187	1 334 349	399 009	61 393	5 929
1980	13	125	75	120	222	1 493 592	420 928	74 312	766
1981	13	125	84	119	226	1 761 791	500 012	120 065	954
1982*	13	126	94	118	239	1 898 269	510 881	140 438	1 114
1983	13	130	117	133	276	2 173 948	572 568	141 697	876
1984	15	147	119	139	290	2 274 223	654 439	210 840	3 068
1985	16	165	122	136	290	2 239 111	660 527	179 133	667
1986	16	158	130	149	316	2 258 409	690 210	184 387	852
1987	16	158	145	150	328	2 253 036	712 005	316 686	895
1988	16	157	162	146	317	2 285 966	731 135	275 643	442

### 3.5.15. Sistematski i periodični pregledi radnika

	Pregledano radnika u cilju zaposlenja	Ukupno pregleda		Periodični i sistematski pregledi omladine		
		sistematskih	kontrolnih	učenika	ostale om- ladine do 19 godina	radnika od 20 do 21 god. života
1979	27 886	21 356	11 240	959	276	2 862
1980	32 633	25 854	12 498	163	621	2 520
1981	31 065	27 942	15 840	4	744	10 752
1982*	25 389	36 303	16 687	101	299	1 778
1983	40 552	58 342	29 965	23	1 146	3 022
1984	43 925	77 478	17 018	122	1 757	1 901
1985	37 683	73 734	19 766	—	2 301	1 158
1986	44 652	76 711	14 435	—	1 350	1 846
1987	40 979	69 269	17 717	35	1 583	2 997
1988	34 323	66 917	19 836	—	3 137	1 020

### 3.5.16. Služba za kožno — venerične bolesti

	Dispanzeri	Zdravstveni radnici		Posjeti u ustanovi		Zaraženi luesom		
		liječnici specijalisti	ostali	kod liječnika		zatečeno na početku godine	novo-upisanih	ispisani
				ukupno	prvi			
1979	10	12	20	124 776	41 945	2 896	85	103
1980	11	14	21	126 462	42 927	2 880	72	120
1981	12	14	23	115 927	40 484	2 832	57	19
1982*	13	14	21	118 214	74 529	2 839	69	32
1983	13	15	24	120 957	43 090	2 876	59	255
1984	13	15	26	122 440	42 486	2 680	55	28
1985	13	15	23	125 535	45 599	2 707	65	60
1986	13	15	23	130 457	48 456	2 724	37	32
1987	13	15	24	130 511	46 775	2 729	53	40
1988	13	17	28	122 315	44 787	2 742	59	37

### 3.5.17. Akutna zarazna oboljenja

	1980.	1981	1982*	1983	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Ukupno</b>	22 847	20 590	24 423	37 130	29 828	23 874	26 178	30 537	56 531
<b>Criljevne zaraze</b>	6 547	8 707	8 754	10 009	7 897	8 570	9 114	10 310	8 078
Typhus abdominalis	—	—	—	—	—	5	5	—	5
Paratyphus	—	—	—	—	—	—	—	—	1
Dysenteria	480	1 515	1 006.	1 170	621	735	766	479	591
Toxicoinfektio aliment.	1 161	1 274	1 356	1 589	1 283	1 332	1 948	2 645	604
Enterocolitis	4 906	5 918	6 385	7 239	5 988	6 452	6 395	7 182	6 878
<b>Kapljilčne zaraze</b>	2 690	1 780	2 089	1 870	2 032	2 736	1 751	1 875	2 650
Morbilli	1 711	707	192	116	523	1 378	175	94	843
Diphtheria	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pertussis	134	214	227	137	147	139	77	461	97
Scarlatina	845	859	1 670	1 617	1 362	1 219	1 499	1 320	1 710
<b>Druge zaraze</b>	10 750	7 456	9 336	8 237	10 176	8 767	9 164	12 389	5 694
Hepatitis inf.	654	495	258	1 318	1 259	496	442	611	325
Rubeola	1 783	693	8	230	803	1 482	122	217	566
Tetanus	—	—	8	9	—	—	3	4	7
Varicellae	6 644	5 407	7 368	5 306	7 029	5 865	8 423	11 393	4 505
Parotitis	1 669	861	1 694	1 374	1 085	924	174	164	291
<b>Ostale akutne zarazne bolesti</b>	2 860	2 647	4 244	17 014	9 723	3 841	6 149	5 963	40 098

### 3.5.18. Služba za polivalentnu patronažu

	Med. radnici			Posjete								zbog raznih oboljenja, socijalnih i higijenskih prilika	
	ukupno	od toga		dojenčadi		ostaloj djeci		ženama					
		sa višom spremom	sa srednjom spremom	ukupno	od toga prvi	ukupno	od toga prvi	ukupno	od toga				ostalima
									trudnica	roditeljama i babinjama	poslije poroda		
trudnoće													
1981	118	69	49	49 720	16 572	28 661	15 363	17 601	5 993	10 231	17	1 360	115 390
1982	134	87	47	58 852	21 920	33 409	18 925	23 786	7 537	14 086	39	2 124	134 564
1983	138	83	55	57 515	20 735	33 606	14 902	24 266	7 228	14 854	55	2 129	134 467
1984	141	85	56	59 348	24 808	32 423	19 472	27 350	8 227	16 573	71	2 479	143 507
1985	141	85	56	58 318	24 348	32 729	18 581	28 416	7 941	16 728	191	3 556	134 996
1986	143	92	51	57 682	24 249	32 935	20 104	28 523	7 651	16 800	234	3 838	172 212
1987	148	98	50	58 272	21 689	35 939	17 838	29 613	7 345	17 719	179	4 370	185 967
1988	147	101	46	57 800	20 595	33 681	20 398	29 924	7 599	17 077	435	4 813	190 664



### 3.5.19. Ljekarne

	Broj Ljekarni	Zaposleni			
		ukupno	farmaceuti	farmaceutski tehničari	apotekarski laboranti
1979	67	456	282	141	33
1980	66	423	252	140	31
1981	66	443	262	149	32
1982*	68	477	277	169	31
1983	70	493	292	172	29
1984	71	498	290	185	23
1985	72	500	299	179	22
1986	74	529	323	184	22
1987	74	532	324	187	21
1988	73	541	322	199	20

### 3.5.20. Stanica za hitnu pomoć

	Intervencije			Pregled pacijenata u ambulantni
	ukupno	s liječnikom	s bolničarom	
1979	66 312	29 643	36 305	16 073
1980	65 858	29 482	36 376	14 881
1981	68 612	30 819	37 793	14 883
1982	70 505	30 121	40 384	14 637
1983	76 415	36 002	40 413	15 035
1984	77 919	35 755	42 164	14 720
1985	84 570	38 684	45 886	14 820
1986	84 892	41 131	43 761	15 055
1987	90 712	42 631	48 081	14 378
1988	92 397	40 585	51 812	14 753

### 3.5.21. Zavod za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju

	Ambulante	Zdravstveni radnici				Posjeti u ordinaciji		Fizioterapeutske procedure
		ukupno	liječnici		ostali	ukupno	prvi	
			specijalisti	ostali				
1979	7	82	14	1	67	116 309	21 207	451 634
1980	7	79	14	2	63	114 217	21 054	459 470
1981	7	76	12	2	62	80 020	32 186	543 693
1982	7	74	12	2	60	106 193	32 429	565 259
1983	7	79	12	2	65	100 036	34 491	625 020
1984	7	79	12	2	65	92 674	34 779	649 240
1985	7	79	12	2	65	83 181	30 970	716 043
1986	7	80	12	2	66	81 708	29 675	838 657
1987	7	80	13	3	64	94 436	33 044	1 005 207
1988	7	79	13	1	65	88 483	37 711	942 446

## 3.6. Društvena i socijalna zaštita

### 3.6.1. Dnevni boravak djece — jaslice i vrtići

	Jaslice i vrtići	D j e c a			Zaposleni radnici
		ukupno	ženska	do 3 godine	
1982	237	27 085	12 911	6 743	3 838
1983	258	27 656	13 237	6 814	3 817
1984	274	27 815	13 461	7 008	4 009
1985	284	30 307	14 508	8 090	4 141
1986	303	32 599	15 786	8 743	4 395
1987	304	32 915	15 814	8 614	4 430
1988	309	32 708	15 680	8 736	4 452

### 3.6.2. Domovi učenika i studenata

	Domovi učenika			Studentski domovi		
	domovi	učenici ukupno	učenice	domovi	studenti ukupno	studentice
1984	16	3 106	1 069	5	6 266	2 839
1985	17	3 261	1 142	5	6 264	2 836
1986	17	3 336	1 224	5	6 456	2 757
1987	16	3 246	1 171	5	6 430	2 757
1988	16	3 294	1 250	5	7 130	3 135

### 3.6.3. Organizacije socijalne zaštite

	1984		1986	
	organi- zacije	štićenici -korisnici	organi- zacije	štićenici -korisnici
Domovi za smještaj djece bez roditeljskog staranja	5	357	5	356
Domovi — internati za djecu i omladinu sa smetnjama u fizičkom i psihičkom razvoju	8	1 055	8	1 316
Organizacije za rad s odgojno zapuštenom djecom i omladinom	2	1 146	2	1 711
Prihvatilište za odrasle	—	—	—	—
Organizacije za smještaj i zbrinjavanje odraslih osoba	9	2 188	8	1 976
Organizacije za profesionalnu rehabilitaciju invalida	1	819	1	999
Centri za socijalni rad	14	35 822	14	42 668

\* Prikazani podaci u tabelama 3.6.9. do 3.6.11. od 1982. godine odnose se na područje grada Zagreba prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli (14 općina).

### 3.6.4. Maloljetni korisnici socijalne zaštite

	1987		1988	
	ukupno	ženski	ukupno	ženski
<b>Ukupno</b>	<b>13 016</b>	<b>5 830</b>	<b>15 290</b>	<b>6 860</b>
Ugroženi porodičnom situacijom	6 402	3 323	8 093	4 136
S poremećajima u ponašanju i ličnosti	1 754	257	1 733	255
Sa smetnjama u psihičkom razvoju	553	261	552	242
Sa smetnjama u fizičkom razvoju	1 034	406	1 173	486
Ostali korisnici	3 273	1 583	3 739	1 741

### 3.6.5. Punoljetni korisnici socijalne zaštite

	1987		1988	
	ukupno	ženski	ukupno	ženski
<b>Ukupno</b>	<b>32 404</b>	<b>17 618</b>	<b>36 939</b>	<b>20 292</b>
S poremećajima u ponašanju	1 590	300	1 915	349
S fizičkim i psihičkim smetnjama	3 534	1 731	3 676	1 798
Materijalno neosigurani	3 942	2 531	5 566	3 555
Korisnici — starije osobe	6 600	4 338	7 442	5 112
Ostali korisnici	16 738	8 718	18 340	9 468

### 3.6.6. Oblici, mjere i usluge socijalne zaštite

	1987			1988		
	ukupno	maloljetni korisnici	punoljetni korisnici	ukupno	maloljetni korisnici	punoljetni korisnici
<b>Oblici socijalne zaštite</b>	<b>35 866</b>	<b>10 207</b>	<b>25 659</b>	<b>46 149</b>	<b>14 807</b>	<b>31 342</b>
Starateljstvo	2 407	622	1 785	2 436	555	1 881
Usvojenje	29	29	—	28	28	—
Smještaj u drugu porodicu	725	626	99	794	664	130
Smještaj u OUR socijalne zaštite	3 804	1 414	2 390	3 922	1 464	2 458
Smještaj u drugi OUR	47	41	6	84	71	13
Novčane pomoći	22 116	4 028	18 088	29 325	6 429	22 896
Ostale pomoći	6 738	3 447	3 291	9 560	5 596	3 964
<b>Mjere socijalne zaštite</b>	<b>1 824</b>	<b>1 638</b>	<b>186</b>	<b>2 070</b>	<b>1 655</b>	<b>415</b>
Pomoć u smještaju djece	115	115	—	126	126	—
Pomoć u zapošljavanju	242	56	186	514	99	415
Mjere prema maloljetnicima	1 319	1 319	—	1 231	1 231	—
Ostale mjere	148	148	—	199	199	—
<b>Usluge socijalnog rada</b>	<b>53 576</b>	<b>17 444</b>	<b>36 132</b>	<b>53 478</b>	<b>17 025</b>	<b>36 453</b>
Mirenje u brakorazvodnom sporu	3 007	—	3 007	2 942	—	2 942
Pomoć u ostvarivanju određenih prava	2 160	431	1 729	3 604	710	2 894
Kategorizacija (dijagnostika)	356	356	—	372	372	—
Ostale usluge	48 053	16 657	31 396	46 560	15 943	30 617

### 3.6.7. Zaštita boraca i njihovih porodica

u tisućama dinara

	1988		1987		1986	
	korisnici	utrošena sredstva	korisnici	utrošena sredstva	korisnici	utrošena sredstva
<b>Ukupno</b>	<b>8 912</b>	<b>5 792 588</b>	<b>9 267</b>	<b>2 396 871</b>	<b>8 729</b>	<b>1 158 592</b>
Stalne boračke pomoći	3 367	2 101 288	3 708	629 197	3 062	320 313
Privremene boračke pomoći	—	—	—	—	—	—
Jednokratne boračke pomoći	833	95 720	509	22 837	460	8 633
Pomoći za klimatska liječenja	5	527	11	799	—	—
Borački dodatak	—	—	1	35	1	66
Novčana primanja sudionika NOR-a	2 813	3 248 535	2 777	1 506 468	2 533	767 931
Novčana primanja nosilaca *Partizanske spomenice 1941*	—	—	—	—	—	—
Zdravstvena zaštita boraca	1 439	147 883	2 023	169 672	2 673	61 649
Otvoreni oblici zaštite boraca	455	198 635	238	67 863	—	—

### 3.6.8. Zaštita ratnih i mirnodopskih vojnih invalida

u tisućama dinara

	1988		1987		1986	
	korisnici	utrošena sredstva	korisnici	utrošena sredstva	korisnici	utrošena sredstva
<b>Ukupno</b>	<b>10 648</b>	<b>3 155 144</b>	<b>10 991</b>	<b>1 746 032</b>	<b>3 243</b>	<b>831 419</b>
Invalidnine osobne	4 706	— <sup>1)</sup>	4 970	— <sup>1)</sup>	—	— <sup>1)</sup>
Invalidnine porodične	1 790	— <sup>1)</sup>	1 832	— <sup>1)</sup>	—	— <sup>1)</sup>
Ortopedski dodatak	875	— <sup>1)</sup>	928	— <sup>1)</sup>	—	— <sup>1)</sup>
Porodični dodatak	30	130 040	40	49 869	35	15 839
Invalidski dodatak	875	1 664 167	944	922 525	1 022	422 201
Doplatak na djecu	21	23 585	27	6 276	18	3 476
Troškovi za poštu, banku i liječničke komisije	—	145 266	—	21 486	—	9 358
Zdravstvena zaštita invalida	2 351	1 192 086	2 250	745 876	2 168	380 545

<sup>1)</sup> Isplate primanja su od 1. 4. 1984. prenesene u nadležnost Poštanske štedionice u Beogradu.

### 3.6.9. Korisnici zdravstvene zaštite

	Ukupno	Korisnici — nosioci osiguranja					Članovi porodice korisnika — nosioca osiguranja	Korisnici poljoprivrednici
		svoga	aktivni korisnici	umirovljenici	privremeno nezaposleni	ostali		
1982*	975 202	584 024	453 743	116 877	6 087	7 317	363 336	27 842
1983	987 653	594 976	455 654	123 893	6 016	9 413	365 200	27 477
1984	1 004 073	606 254	459 449	132 716	4 936	9 153	370 446	27 373
1985	1 024 995	621 153	467 579	140 213	3 847	9 514	376 851	26 991
1986	1 033 332	636 456	477 113	146 292	3 056	9 995	370 591	26 283
1987	1 188 177	702 744	526 364	162 532	3 417	10 461	459 636	25 767
1988	1 078 764	658 995	485 657	157 394	4 846	11 098	394 501	25 268

\* Vidi opasku na strani 216.

### 3.6.10. Pregled broja dana izostanaka s posla<sup>1)</sup>

u tisućama

	Uzrok nesposobnosti — spriječenosti za rad											
	ukupno		bolest		nesreća na poslu i profesionalno oboljenje		njege člana porodice i izolacija i prat.		trudnoća i porođaj		komplikacija u vezi s trudnoćom	
	dana	po jednom aktivnom korisniku	dana	po jednom aktivnom korisniku	dana	po jednom aktivnom korisniku	dana	po jednom aktivnom korisniku	dana	po jednom aktivnom korisniku	dana	po jednom aktivnom korisniku
1984	13 392	30	8 276	19	514	1	1 005	2	3 097	7	500	1
1985	12 628	28	7 604	17	456	1	1 087	2	2 986	7	495	1
1986	11 399	24	6 673	14	446	1	1 010	2	2 807	6	463	1
1987	11 347	24	6 677	14	431	1	972	2	2 771	6	496	1
1988	11 064	24	6 445	14	399	1	876	2	2 882	6	462	1

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na izostanke s posla na teret radnih organizacija i SIZ-ova.

### 3.6.11. Društvena davanja za djecu

	Korisnici stalnog doplatka za djecu (prosjeck)	Broj djece (prosjeck)	Isplaćeni doplati za djecu u tisuć. dinara	Priljeno prosječno dinara po 1 djetetu — godišnje	Broj slučajeva isplate za opremu djeteta
1979	34 317	60 395	304 934	5 049	17 736
1980	31 629	62 290	405 977	6 525	14 140
1981	31 741	61 042	527 199	8 637	12 348
1982*	31 787	61 969	842 327	13 593	11 459
1983	36 158	70 068	1 244 518	17 762	11 105
1984	38 416	75 386	1 784 856	23 676	12 524
1985	40 298	76 718	3 301 939	43 040	12 338
1986	38 916	74 006	8 642 997	116 784	11 586
1987	36 020	70 030	13 435 811	191 856	9 915
1988	44 118	86 838	32 633 420	375 797	8 589

\* Vidi opasku na strani 216.

# 4. Cijene, osobni dohoci i ekonomski život domaćinstava

## 4.1. Cijene

### 4.1.1. Indeks prodajnih cijena proizvođača industrijskih proizvoda po granama djelatnosti

1987 = 100

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1988
<b>Ukupno:</b>	3,5	4,2	5,8	7,2	9,3	14,4	28,4	49,9	293,1
Sredstva za rad	6,5	6,9	8,4	9,8	10,9	15,2	33,1	52,8	237,0
Reprodukциони materijal	3,4	4,4	6,5	8,0	10,2	16,3	29,5	51,0	315,6
Proizvodi za osobnu potrošnju	2,9	3,6	4,8	6,0	8,2	12,8	26,2	48,1	283,4
Elektroenergija	2,9	3,6	6,1	7,9	10,1	16,1	27,1	41,4	273,4
Proizvodnja nafte	3,7	5,6	6,7	9,9	14,8	22,6	43,5	53,8	323,6
Prerada nemetalnih minerala	3,9	4,4	7,2	8,3	9,9	15,4	28,4	53,9	292,2
Metaloprerađ. djelatnost, strojogradnja i proizvodnja prometnih sredstava	4,8	5,4	6,9	8,4	10,3	14,9	26,2	47,5	291,8
Proizvodnja elektr. strojeva i aparata	4,5	5,0	6,4	7,2	8,0	12,0	33,6	56,1	291,9
Proizvodnja i prerada kemijskih proizvoda	3,4	4,7	6,3	7,4	9,2	15,4	29,0	45,8	299,2
Proizvodnja građevinskog materijala	3,3	4,0	6,2	7,3	9,1	14,7	28,7	50,6	286,3
Proizvodnja finalnih proizvoda od drva	2,6	3,2	5,3	6,1	7,6	12,2	23,9	50,0	263,2
Proizvodnja i prerada papira	3,2	4,0	6,2	7,3	8,8	14,5	26,7	54,1	330,6
Proizvodnja prediva, tkanina i gotovih tekstilnih proizvoda	3,9	4,8	6,4	8,2	10,7	15,3	24,6	43,8	269,4
Proizvodnja kože, krzna, kožne obuće i galanterije	2,8	3,3	4,3	6,1	9,8	19,7	36,4	60,7	293,4
Prerada kaučuka	6,5	6,9	13,7	16,8	21,6	37,7	55,2	80,6	208,9
Proizv. prehrambenih proizv., pića i stočne hrane	2,9	3,5	5,1	6,5	9,3	14,4	27,0	51,1	298,7
Proizvodnja i prerada duhana	2,1	2,4	3,3	4,7	7,6	11,7	28,5	51,0	288,0
Grafička djelatnost	2,4	2,8	4,7	6,2	9,2	14,2	32,6	57,7	248,3
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	3,8	4,8	5,6	6,5	8,1	12,4	20,9	41,7	323,3

## 4.1.2. Indeks maloprodajnih cijena po grupama proizvoda

1987 = 100

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1988
Maloprodajne cijene — ukupno	2,4	3,2	4,4	5,8	8,2	12,7	22,7	44,4	298,6
Prehrambeni proizvodi	2,2	2,9	4,2	5,9	8,5	12,8	23,1	45,4	305,7
Poljoprivredni prehrambeni	1,5	1,9	3,1	4,7	6,8	10,9	20,0	38,9	279,8
Industrijski prehrambeni	2,5	3,2	4,6	6,3	9,0	13,3	23,9	47,1	311,3
Industrijski proizvodi	2,4	3,1	4,4	5,7	8,2	12,9	23,1	44,9	298,5
Industrijski neprehrambeni	2,3	3,1	4,4	5,7	7,9	12,7	22,9	44,2	295,8
Usluge	3,4	4,0	5,0	6,3	8,8	12,1	19,9	41,3	304,4
Roba	2,3	3,0	4,4	5,8	8,1	12,9	23,2	45,0	297,6

## 4.1.3. Indeks troškova života po grupama potrošnje

1987 = 100

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1988
Troškovi života — ukupno	2,4	3,2	4,5	5,9	8,3	12,7	22,4	44,1	297,6
Po namjeni potrošnje									
Hrana	2,2	2,9	4,3	5,9	8,5	12,9	23,3	45,8	305,1
Piće	2,7	3,2	4,7	5,6	7,3	10,8	23,9	48,8	274,8
Duhan	3,8	4,7	6,4	8,0	11,9	17,1	33,5	55,1	307,7
Odjeća, obuća i usluge	2,4	3,0	3,9	5,4	7,6	12,5	20,8	44,1	289,2
Stanovanje i usluge	3,6	4,4	5,4	7,3	9,7	13,0	21,7	38,7	296,4
Izvori energije u domaćinstvu i usluge	2,0	3,0	4,3	5,7	8,1	13,2	24,2	42,7	280,6
Oprema stana i usluge	2,5	3,3	4,7	5,8	7,5	12,0	22,2	43,9	300,9
Higijena, njega zdravlja i usluge	3,3	3,9	5,2	6,4	8,4	13,8	23,6	42,8	315,6
Kultura, razonoda i usluge	2,7	3,2	4,3	5,6	7,4	10,7	18,4	38,7	278,4
Prometna sredstva, usluge i PTT usluge	2,7	3,6	5,0	6,1	9,1	13,3	22,4	44,4	301,2
Usluge — ukupno	3,3	3,9	5,0	6,2	8,6	11,8	19,4	40,3	299,4
Roba	2,3	3,0	4,4	5,8	8,2	12,9	23,2	45,1	297,2

## 4.1.4. Indeks cijena ugostiteljskih usluga po grupama usluga

1987 = 100

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1988
Ugostiteljske usluge — ukupno	2,5	3,3	4,6	5,8	7,8	10,6	20,0	44,6	274,2
Hladna i topla predjela i juhe	2,7	3,3	4,3	5,5	7,7	11,6	20,0	44,2	261,4
Gotova jela	2,6	3,6	5,0	6,2	9,1	13,2	21,9	45,3	272,9
Pučenja i jela po narudžbi	2,4	3,3	4,6	6,2	9,2	12,7	20,0	43,6	281,4
Variva i prilozii	2,2	2,8	3,9	5,6	8,0	10,5	20,6	46,6	267,1
Salate	2,6	3,4	4,6	5,7	8,1	11,0	19,8	44,8	261,9
Kruh	2,3	3,3	4,5	6,2	8,0	10,6	18,1	40,0	279,6
Kolači	...	3,0	4,0	5,2	7,6	10,9	19,3	41,8	273,8
Alkoholna pića	2,2	2,8	4,3	5,3	7,0	10,1	20,5	48,3	273,2
Bezalkoholna pića i napici	2,3	3,1	4,3	5,5	8,0	12,1	21,9	47,1	269,5
Noćenja	2,3	2,9	4,1	5,0	6,1	7,5	15,3	35,4	278,3

## 4.1.5. Opći indeks prodajnih cijena proizvođača industrijskih proizvoda<sup>1)</sup>

1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
100	121,7	167,1	205,4	265,4	413,2	812,8	1 426,5	2 860,1	8 383,0
82,2	100	137,3	168,7	218,0	339,4	667,6	1 171,6	2 349,1	6 885,2
59,9	72,8	100	122,9	158,8	247,3	486,4	853,6	1 711,5	5 016,4
48,7	59,2	81,4	100	129,2	201,2	395,8	694,6	1 392,7	4 082,0
37,7	45,8	63,0	77,4	100	155,7	306,3	537,6	1 077,9	3 159,3
24,2	29,4	40,5	49,7	64,2	100	196,7	345,2	692,1	2 028,5
12,3	14,9	20,6	25,3	32,6	50,8	100	175,5	351,9	1 031,4
7,0	8,5	11,7	14,4	18,6	28,9	57,0	100	200,5	587,7
3,5	4,2	5,8	7,2	9,3	14,4	28,4	49,9	100	293,1
1,2	1,4	2,0	2,5	3,2	4,9	9,7	17,0	34,1	100

<sup>1)</sup> Podaci se čitaju samo horizontalno



## 4.1.6. Opći indeks maloprodajnih cijena<sup>1)</sup>

1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
100	129,6	183,9	240,4	339,4	525,1	933,6	1 831,7	4 123,2	12 311,9
77,2	100	141,9	185,5	261,9	405,2	720,4	1 413,4	3 181,6	9 500,3
54,4	70,5	100	130,7	184,5	285,4	507,4	995,5	2 240,9	6 691,3
41,6	53,9	76,5	100	141,2	218,4	388,3	761,8	1 714,8	5 120,4
29,5	38,2	54,2	70,8	100	154,7	275,1	539,7	1 214,9	3 627,7
19,1	24,7	35,0	45,8	64,6	100	177,8	348,8	785,1	2 344,3
10,7	13,9	19,7	25,8	36,3	56,2	100	196,2	441,6	1 318,6
5,5	7,1	10,0	13,1	18,5	28,6	51,0	100	225,1	672,1
4,4	3,2	4,4	5,8	8,2	12,7	22,7	44,4	100	298,6
0,8	1,1	1,5	1,9	2,7	4,3	7,6	14,9	33,5	100

<sup>1)</sup> Podaci se čitaju samo horizontalno

## 4.1.7. Opći indeks troškova života<sup>1)</sup>

1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
100	129,8	182,0	239,5	338,4	516,4	912,5	1 797,6	4 075,2	12 127,8
77,0	100	140,2	184,5	260,7	397,8	702,9	1 384,7	3 139,1	9 342,0
54,9	71,3	100	131,6	186,0	283,8	501,5	988,0	2 239,8	6 665,6
41,7	54,2	76,0	100	141,3	215,6	381,0	750,6	1 701,6	5 064,0
29,5	38,4	53,8	70,8	100	152,6	269,6	531,1	1 204,0	3 583,1
19,3	25,2	35,3	46,4	65,5	100	176,7	348,1	789,1	2 348,4
10,9	14,3	20,0	26,3	37,1	56,6	100	197,0	446,6	1 329,1
5,5	7,3	10,2	13,4	18,8	28,7	50,8	100	226,7	674,7
2,4	3,2	4,5	5,9	8,3	12,7	22,4	44,1	100	297,6
0,8	1,1	1,5	2,0	2,8	4,3	7,5	14,8	33,6	100

<sup>1)</sup> Podaci se čitaju samo horizontalno

## 4.1.8. Opći indeks cijena ugostiteljskih usluga<sup>1)</sup>

1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
100	131,3	185,7	233,8	309,6	422,3	798,6	1 780,9	3 989,2	10 938,4
76,2	100	141,4	178,0	235,7	321,5	608,0	1 355,8	3 037,0	8 327,5
53,9	70,7	100	125,9	166,7	227,4	430,0	958,9	2 147,9	5 889,5
42,8	56,2	79,4	100	132,4	180,6	341,5	761,5	1 705,8	4 677,3
32,3	42,4	60,0	75,5	100	136,4	257,9	575,1	1 288,2	3 532,2
23,7	31,1	44,0	55,4	73,3	100	189,1	421,7	944,6	2 590,1
12,5	16,4	23,3	29,3	38,8	52,9	100	223,0	499,5	1 369,6
5,6	7,4	10,4	13,1	17,4	23,7	44,8	100	224,0	614,2
2,5	3,3	4,6	5,8	7,8	10,6	20,0	44,6	100	274,2
0,9	1,2	1,7	2,1	2,8	3,9	7,3	16,3	36,5	100

<sup>1)</sup> Podaci se čitaju samo horizontalno

## 4.2. Čisti osobni dohoci

### 4.2.1. Prosječni čisti osobni dohoci i indeksi nominalnih i realnih osobnih dohodaka

	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
Prosječni čisti osobni dohoci — din.	7 396	8 804	11 777	14 855	18 326	25 827	44 931	96 130	198 556	521 274
Indeks nominalnih osobnih dohodaka (Ø 1987=100)	3,7	4,4	5,9	7,5	9,2	13,0	22,6	48,4	100	262,5
Indeks realnih <sup>1)</sup> osobnih dohodaka	98,1	91,7	95,4	95,8	87,3	92,3	98,5	108,6	91,1	88,2

<sup>1)</sup> Prikazani indeksi predstavljaju vrijednosti realnih osobnih dohodaka iz tekuće godine, za koju su prikazani.

### 4.2.2. Indeksi nominalnih čistih osobnih dohodaka<sup>1)</sup>

1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988
100	119,0	159,2	200,9	247,8	349,2	607,5	1 299,3	2 684,6	7 048,1
84,0	100	133,8	168,7	208,2	293,4	510,3	1 091,9	2 255,3	5 920,9
62,8	74,8	100	126,1	155,6	219,3	381,5	816,3	1 686,0	4 426,2
49,8	59,3	79,3	100	123,4	173,9	302,5	647,1	1 336,6	3 509,1
40,4	48,0	64,3	81,1	100	140,9	245,2	524,6	1 083,5	2 844,5
28,6	34,1	45,6	57,5	71,0	100	174,0	372,2	768,8	2 018,3
16,5	19,6	26,2	33,1	40,8	57,5	100	214,0	441,9	1 160,2
7,7	9,2	12,2	15,5	19,1	26,9	46,7	100	206,5	542,3
3,7	4,4	5,9	7,5	9,2	13,0	22,6	48,4	100	262,5
1,4	1,7	2,3	2,8	3,5	5,0	8,6	18,4	38,1	100

<sup>1)</sup> Podaci se čitaju samo horizontalno

## 4.2.3. Prosječni čisti osobni dohoci

	1984	1985	1986	1987	1988
<b>Ukupno</b>	<b>25 827</b>	<b>44 931</b>	<b>96 130</b>	<b>198 556</b>	<b>521 274</b>
<b>Privreda</b>	<b>25 274</b>	<b>44 068</b>	<b>93 660</b>	<b>193 065</b>	<b>505 751</b>
Industrija	25 405	43 966	92 575	189 070	504 128
Poljoprivreda i ribarstvo	23 929	38 505	77 575	179 088	448 196
Sumarstvo	28 248	60 324	110 248	234 951	595 856
Vodoprivreda	29 816	48 644	100 244	238 191	539 445
Građevinarstvo	22 025	37 715	82 480	174 625	408 070
Promet i veze	24 520	40 933	85 084	179 681	465 348
Trgovina	27 142	48 630	104 757	217 996	594 814
Ugostiteljstvo i turizam	22 994	39 000	81 745	171 228	436 661
Obrtništvo i osobne usluge	24 163	42 504	88 575	180 064	453 773
Stambeno-komunalne djelatnosti	21 230	38 548	82 398	186 656	455 076
Financijske, tehničke i poslovne usluge	30 539	53 913	115 428	233 979	629 358
<b>Neprivreda</b>	<b>27 953</b>	<b>48 301</b>	<b>105 713</b>	<b>219 611</b>	<b>579 297</b>
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	28 740	49 425	108 259	228 046	610 829
Obrazovanje	28 514	49 098	105 064	218 091	594 789
Znanstveno-istraživačka djelatnost	30 465	54 254	122 119	255 152	669 825
Kultura, umjetnost i informacije	28 280	47 523	105 951	228 578	603 691
Tjelesna kultura i sport	26 275	44 960	96 858	206 898	593 551
Zdravstvena i socijalna zaštita	26 084	44 620	94 979	196 356	508 937
Zdravstvena zaštita	27 257	46 758	99 478	207 145	526 709
Socijalna zaštita	22 966	39 172	83 005	168 251	462 766
Društveno-političke zajednice i organizacije	29 128	51 313	116 245	236 928	621 137
Organi društveno-političkih zajednica	29 038	50 614	115 753	238 232	615 580
Samoupravne interesne zajednice	26 365	48 710	110 479	218 534	584 264
Udruženja organizacija udruženog rada	37 022	65 593	135 344	256 644	728 686
Društveno-političke i društvene organizacije	29 143	49 062	115 020	247 798	654 231

### I n d e k s i

<b>Ukupno</b>	<b>13,0</b>	<b>22,6</b>	<b>48,4</b>	<b>100</b>	<b>262,5</b>
<b>Privreda</b>	<b>13,1</b>	<b>22,8</b>	<b>48,5</b>	<b>100</b>	<b>262,0</b>
Industrija	13,4	23,3	49,0	100	266,6
Poljoprivreda i ribarstvo	13,4	21,5	43,3	100	250,3
Sumarstvo	12,0	25,7	46,9	100	253,6
Vodoprivreda	12,5	20,4	42,1	100	226,5
Građevinarstvo	12,6	21,6	47,2	100	233,7
Promet i veze	13,6	22,8	47,4	100	259,0
Trgovina	12,5	22,3	48,1	100	272,9
Ugostiteljstvo i turizam	13,4	22,8	47,7	100	255,0
Obrtništvo i osobne usluge	13,4	23,6	49,2	100	252,0
Stambeno-komunalne djelatnosti	11,4	20,7	44,1	100	243,8
Financijske, tehničke i poslovne usluge	13,1	23,0	49,3	100	269,0
<b>Neprivreda</b>	<b>12,7</b>	<b>22,0</b>	<b>48,1</b>	<b>100</b>	<b>263,8</b>
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	12,6	21,7	47,5	100	267,9
Obrazovanje	13,1	22,5	48,2	100	272,7
Znanstveno-istraživačka djelatnost	11,9	21,3	47,9	100	262,5
Kultura, umjetnost i informacije	12,4	20,8	46,4	100	264,1
Tjelesna kultura i sport	12,7	21,7	46,8	100	286,9
Zdravstvena i socijalna zaštita	13,3	22,7	48,4	100	259,2
Zdravstvena zaštita	13,2	22,6	48,0	100	254,3
Socijalna zaštita	13,6	23,3	49,3	100	275,0
Društveno-političke zajednice i organizacije	12,3	21,7	49,1	100	262,2
Organi društveno-političkih zajednica	12,2	21,2	48,6	100	258,4
Samoupravne interesne zajednice	12,1	22,3	50,6	100	267,4
Udruženja organizacija udruženog rada	14,4	25,6	52,7	100	283,9
Društveno-političke i društvene organizacije	11,8	19,8	46,4	100	264,0

#### 4.2.4. Struktura zaposlenih prema visini čistih osobnih dohodaka za 160—200 plaćenih sati rada u 1986. godini

	Mjeseci	Prosječni čisti osobni dohoci u din	Struktura												
			do 40000	40001— 45000	45001— 50000	50001— 55000	55001— 60000	60001— 70000	70001— 80000	80001— 90000	90001— 100000	100001— 110000	110001— 120000	120001— 130000	130001 i više
Ukupno	III	75 376	5,8	5,5	7,6	8,6	9,8	16,5	14,4	10,2	6,9	4,4	3,0	2,2	5,1
	IX	100 148	0,2	0,6	1,2	2,4	3,6	8,8	11,9	13,2	12,5	10,5	8,6	6,6	19,9
Privreda	III	74 624	6,3	5,6	8,2	9,3	10,3	16,6	13,8	9,7	6,7	4,1	2,8	2,0	4,6
	IX	98 487	0,1	0,6	1,0	2,2	3,8	9,2	12,6	13,5	12,4	10,1	8,8	6,7	19,0
Neprivreda	III	78 265	4,0	5,1	5,4	5,8	8,1	16,0	16,6	12,0	7,7	5,7	4,1	2,8	6,7
	IX	106 564	0,2	0,7	1,6	2,9	3,2	7,5	9,8	11,9	12,7	11,9	8,2	6,2	23,2

#### 4.2.5. Struktura zaposlenih prema visini čistih osobnih dohodaka za 160—200 plaćenih sati rada u 1987. godini

	Mjeseci	Prosječni čisti osobni dohoci u din	Struktura													
			do 100000	100001— 120000	120001— 140000	140001— 160000	160001— 180000	180001— 200000	200001— 250000	250001— 300000	300001— 350000	350001— 400000	400001— 500000	500001— 600000	600001 i više	
Ukupno	III	148 787	20,3	16,0	17,4	14,4	10,6	7,0	8,3	3,6	1,5	0,6	0,3	0,0	0,0	
	IX	207 458	3,2	3,6	6,6	9,3	11,3	12,1	22,5	14,3	7,8	4,3	3,5	1,1	0,4	
Privreda	III	145 676	21,7	16,9	17,4	13,9	10,4	6,7	7,7	3,2	1,3	0,5	0,3	0,0	0,0	
	IX	201 205	3,7	3,8	7,0	9,9	12,0	12,0	22,1	14,2	7,3	4,0	2,8	0,9	0,3	
Neprivreda	III	162 019	14,4	12,5	17,6	16,7	11,5	7,9	10,7	5,3	2,4	0,7	0,3	0,0	0,0	
	IX	231 828	1,6	3,1	5,1	7,1	8,8	12,6	24,0	14,7	9,6	5,4	5,6	1,7	0,7	

#### 4.2.6. Struktura zaposlenih prema visini čistih osobnih dohodaka za 160—200 plaćenih sati rada u 1988. godini

	Mjeseci	Prosječni čisti osobni dohoci u din	Struktura												
			do 200000	200001— 250000	250001— 300000	300001— 350000	350001— 400000	400001— 450000	450001— 500000	500001— 600000	600001— 700000	700001— 800000	800001— 900000	900001— 1000000	1000001 i više
Ukupno	III	384 711	6,5	11,2	14,7	15,9	14,1	10,4	8,1	9,2	4,5	2,6	1,4	0,7	0,7
	IX	549 225	0,7	1,3	3,3	6,0	9,1	10,7	11,7	17,8	13,1	8,8	5,9	4,0	7,6
Privreda	III	371 465	7,1	12,2	15,5	15,7	13,3	10,0	8,1	9,0	4,1	2,4	1,3	0,7	0,6
	IX	551 668	0,9	1,2	3,1	6,0	9,1	10,9	11,8	17,4	13,1	8,9	5,9	3,9	7,8
Neprivreda	III	428 702	3,8	7,6	11,7	16,5	17,0	11,8	8,4	10,2	6,0	3,3	1,8	1,0	0,9
	IX	539 778	0,4	1,7	3,8	6,1	9,1	10,2	11,3	19,4	13,0	8,4	5,9	4,0	6,7

## 4.2.7. Struktura zaposlenih prema visini čistih osobnih dohodaka za 160—200 plaćenih sati rada za IX mjesec 1988. godine

	Ukupan broj zaposlenih	S t r u k t u r a												
		do 20000	200001—250000	250001—300000	300001—350000	350001—400000	400001—450000	450001—500000	500001—600000	600001—700000	700001—800000	800001—900000	900001—1000000	1000001 i više
<b>UKUPNO</b>	<b>260 142</b>	<b>0,7</b>	<b>1,3</b>	<b>3,3</b>	<b>6,0</b>	<b>9,1</b>	<b>10,7</b>	<b>11,7</b>	<b>17,8</b>	<b>13,1</b>	<b>8,8</b>	<b>5,9</b>	<b>4,0</b>	<b>7,6</b>
<b>PRIVREDA</b>	<b>204 010</b>	<b>0,9</b>	<b>1,2</b>	<b>3,1</b>	<b>6,0</b>	<b>9,1</b>	<b>10,9</b>	<b>11,8</b>	<b>17,4</b>	<b>13,1</b>	<b>8,9</b>	<b>5,9</b>	<b>3,9</b>	<b>7,8</b>
<b>INDUSTRIJA</b>	<b>75 791</b>	<b>0,5</b>	<b>0,9</b>	<b>2,5</b>	<b>4,5</b>	<b>7,4</b>	<b>9,7</b>	<b>11,1</b>	<b>18,3</b>	<b>14,7</b>	<b>10,1</b>	<b>6,6</b>	<b>4,5</b>	<b>9,2</b>
Elektroprivreda	1 662	0,1	2,5	8,9	13,2	15,6	12,5	7,5	18,3	10,2	7,4	2,1	0,9	0,8
Proizvodnja nafte i zemnog plina	843	—	0,1	0,2	—	0,1	1,3	1,7	5,6	22,8	19,7	11,7	6,4	30,4
Proizvodnja naftених деривата	837	—	—	1,9	4,9	8,7	13,6	15,5	20,0	13,0	7,8	3,8	2,4	8,4
Prerada obojenih metala	119	—	—	—	4,2	3,4	12,6	13,4	23,6	17,6	16,0	6,7	1,7	0,8
Proizvodnja nemetalnih minerala	9	—	—	—	—	—	—	—	11,1	11,1	11,1	22,2	11,1	33,4
Prerada nemetalnih minerala	2 008	—	—	0,1	1,8	3,1	11,3	16,6	23,8	19,7	11,5	4,9	4,3	2,9
Metaloprerađivačka djelatnost	6 178	0,1	0,2	1,7	4,5	7,6	8,5	11,9	18,3	16,1	11,7	7,4	4,5	7,5
Strojogradnja	8 118	0,2	0,7	2,7	5,6	7,5	9,4	11,6	13,2	10,8	9,2	10,2	7,4	11,5
Proizvodnja prometnih sredstava	3 846	—	—	0,4	2,6	7,6	9,0	13,4	29,2	19,7	10,2	3,5	2,0	2,4
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	13 958	—	0,4	1,1	3,6	6,2	9,9	10,8	16,7	11,1	10,2	7,6	6,6	15,8
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	3 423	—	—	—	—	0,1	2,2	0,5	3,8	8,7	9,2	13,8	13,9	47,8
Prerada kemijskih proizvoda	4 853	—	—	—	0,2	1,5	3,7	8,1	19,9	23,9	17,7	10,0	5,9	9,1
Proizvodnja kamena, sljunka i pijeska	335	8,4	4,8	6,0	6,9	14,6	12,2	21,5	13,7	7,4	2,7	1,5	0,3	—
Proizvodnja građevnog materijala	1 826	1,2	3,0	6,1	4,8	7,1	11,8	12,2	18,7	14,1	10,4	5,3	2,8	2,5
Proizvodnja rezane grade i ploča	417	—	0,2	0,7	3,1	10,8	17,5	10,3	33,6	12,0	4,6	3,4	1,9	1,9
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	1 583	1,6	3,5	4,5	3,3	11,4	15,7	15,8	19,5	14,3	6,0	1,8	0,8	1,8
Proizvodnja i prerada papira	2 303	—	—	1,4	7,6	15,4	13,4	14,6	21,7	11,7	6,0	3,7	2,2	2,3
Proizvodnja tekstilnih predjela i tkanina	2 187	—	—	1,1	6,3	18,6	18,6	20,3	20,6	7,6	2,8	1,7	0,9	1,5
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	5 776	0,5	2,3	3,9	10,0	12,0	14,3	15,9	20,0	13,4	4,5	1,9	0,4	0,9
Proizvodnja kože i krzna	236	—	—	—	—	—	15,7	18,6	28,5	18,6	11,0	3,0	0,4	4,2
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	2 276	—	0,2	1,4	4,9	15,9	18,5	16,1	20,4	9,7	7,4	2,6	1,3	1,6
Prerada kaučuka	1 203	—	—	—	1,9	2,1	6,6	12,7	32,7	24,8	9,2	5,7	2,6	1,7
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	6 116	0,2	1,7	7,8	5,1	4,6	4,4	3,5	11,2	23,8	18,0	8,3	4,7	6,7
Proizvodnja pića	1 700	—	0,2	1,3	1,6	4,4	11,9	13,1	33,6	16,2	9,1	3,6	2,5	2,5
Proizvodnja stočne hrane	146	—	—	—	—	0,7	1,4	1,4	13,0	24,7	16,4	14,4	7,5	20,5
Proizvodnja i prerada duhana	639	—	—	—	—	1,3	3,8	21,4	41,0	13,6	10,5	5,3	0,8	2,3
Grafička djelatnost	2 355	1,9	5,3	7,1	8,0	9,9	11,9	9,7	20,3	14,5	3,8	4,9	1,0	1,7
Dorada, prerada i proizvod. sirov. od otpad.	435	—	0,2	1,1	1,8	4,1	10,4	10,4	27,7	23,2	13,1	4,1	2,3	1,6
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	404	65,5	1,5	3,7	8,7	6,2	3,7	2,0	3,5	2,0	0,5	0,5	1,5	0,7
<b>POLJOPRIVREDA</b>	<b>1 319</b>	<b>0,2</b>	<b>1,2</b>	<b>4,2</b>	<b>11,2</b>	<b>14,0</b>	<b>17,2</b>	<b>13,1</b>	<b>13,8</b>	<b>6,8</b>	<b>5,6</b>	<b>4,6</b>	<b>3,2</b>	<b>4,9</b>
<b>SUMARSTVO</b>	<b>471</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>2,5</b>	<b>3,6</b>	<b>7,0</b>	<b>18,9</b>	<b>23,3</b>	<b>13,0</b>	<b>9,8</b>	<b>3,0</b>	<b>18,9</b>
<b>VODOPRIVREDA</b>	<b>623</b>	<b>—</b>	<b>—</b>	<b>1,1</b>	<b>2,7</b>	<b>9,2</b>	<b>9,2</b>	<b>12,4</b>	<b>21,2</b>	<b>13,6</b>	<b>6,4</b>	<b>8,3</b>	<b>9,5</b>	<b>6,4</b>
<b>GRAĐEVINARSTVO</b>	<b>32 605</b>	<b>3,3</b>	<b>3,6</b>	<b>7,4</b>	<b>10,8</b>	<b>13,0</b>	<b>12,0</b>	<b>10,9</b>	<b>11,9</b>	<b>8,8</b>	<b>7,0</b>	<b>4,9</b>	<b>2,7</b>	<b>3,7</b>
Visokogradnja, niskogradnja i hidrogradnja	26 119	3,9	4,2	8,2	11,6	13,7	11,9	10,8	10,5	7,8	6,1	4,9	2,6	3,8
Instalacijski i završni radovi u građev.	6 486	0,2	1,3	4,3	7,9	10,2	12,2	11,5	17,4	12,8	10,5	5,0	3,1	3,6

## 4.2.7. Struktura zaposlenih prema visini čistih osobnih dohodaka za 160—200 plaćenih sati rada za IX mjesec 1988. godine (nastavak)

	Ukupan broj zaposlenih	S t r u k t u r a												
		do 200000	200001—250000	250001—300000	300001—350000	350001—400000	400001—450000	450001—500000	500001—600000	600001—700000	700001—800000	800001—900000	900001—1000000	1000001 i više
PROMET I VEZE	16 504	—	0,9	2,4	6,2	9,5	12,6	13,0	22,6	13,7	10,7	4,8	1,7	1,9
TRGOVINA	33 697	—	0,4	2,5	4,6	6,5	9,4	15,5	20,2	13,9	8,0	5,3	4,1	9,6
Trgovina na malo	16 413	—	0,4	3,9	7,5	8,5	11,8	19,9	24,0	12,6	5,2	2,5	1,4	2,3
Trgovina na veliko	13 730	0,1	0,4	1,4	2,3	5,4	8,3	13,3	18,3	15,5	10,2	6,9	6,3	11,6
Vanjska trgovina	3 554	—	0,1	0,6	0,3	1,7	2,4	3,3	10,5	13,5	12,1	11,9	8,1	35,5
UGOSTITELJSTVO I TURIZAM	7 469	1,7	0,9	2,6	8,6	18,3	14,9	13,6	14,6	10,0	7,0	3,4	2,1	2,3
OBRTNIŠTVO I OSOBNE USLUGE	8 558	0,6	1,4	2,3	10,3	12,1	10,6	8,9	16,3	12,7	9,8	6,2	4,0	4,8
STAMBENO-KOMUNALNE DJELATNOSTI	6 413	0,1	0,2	0,6	3,5	13,0	18,3	16,1	21,2	12,0	6,6	4,7	2,4	1,3
FINANCIJSKE, TEHNICKE I POSLOVNE USLUGE	20 560	0,2	0,4	1,6	3,8	7,2	10,9	7,5	14,6	13,9	9,5	8,1	6,2	16,1
Bankarstvo, osiguranje imovine i osoba	6 772	—	0,1	2,5	5,7	12,9	21,4	8,8	17,7	13,8	6,1	4,4	2,5	4,1
Usluge na području prometa i poslov. usluge	6 006	0,1	0,4	0,4	3,2	4,2	5,3	7,2	14,4	13,2	10,6	9,4	7,6	24,0
Projektiranje i srodne usluge	4 917	0,1	0,5	1,7	3,3	5,4	5,8	7,4	13,4	15,8	11,9	10,6	7,6	16,5
Geološka istraživanja	964	6,0	1,0	1,1	1,5	0,3	0,4	1,5	6,4	12,1	10,1	11,7	8,0	39,9
Istraživačko-razvojni rad u privred. djelat.	1 901	—	0,8	1,8	2,1	4,7	9,0	6,8	11,8	12,2	11,1	9,2	10,0	20,5
NEPRIVREDA	56 132	0,4	1,7	3,8	6,1	9,1	10,2	11,3	19,4	13,0	8,4	5,9	4,0	6,7
OBRAZOVANJE, ZNANOST, KULTURA I INFORMACIJE	24 289	0,6	2,5	3,9	5,6	8,9	11,7	11,2	15,9	13,2	8,6	6,9	3,8	7,2
Obrazovanje	11 585	1,1	4,5	4,7	6,8	9,8	13,7	12,2	14,5	12,6	8,1	5,7	2,8	3,5
Osnovno obrazovanje	3 924	2,1	8,5	5,0	7,7	14,5	21,5	17,7	11,4	7,1	3,2	0,8	0,3	0,2
Srednje obrazovanje	3 117	1,6	2,7	4,8	5,0	5,8	10,6	12,6	18,7	19,2	12,3	5,2	0,9	0,6
Visoko obrazovanje	4 544	—	2,2	4,3	7,3	8,4	9,1	7,0	14,4	12,8	9,6	10,1	6,3	8,5
Znanstveno-istraživačka djelatnost	4 356	—	0,4	1,7	2,6	4,7	5,4	7,3	15,7	12,6	10,9	9,4	5,9	23,4
Kultura, umjetnost i informacije	8 005	0,4	1,0	4,0	5,4	10,2	12,2	11,8	18,1	14,1	7,5	7,0	4,3	4,0
Tjelesna kultura i sport	343	0,3	0,3	3,2	2,9	1,7	9,0	12,5	14,3	19,0	18,1	15,5	1,2	2,0
ZDRAVSTVENA I SOCIJALNA ZASTITA	18 535	0,3	1,1	3,9	8,3	8,8	7,6	11,2	24,4	13,5	7,7	3,8	3,2	6,2
Zdravstvena zaštita	13 724	—	0,4	2,5	8,2	7,7	7,0	11,2	24,7	14,2	8,1	4,2	3,8	8,0
Socijalna zaštita	4 811	1,1	3,1	7,7	8,7	12,2	9,6	11,3	23,2	11,5	6,7	2,7	1,2	1,0
DRUŠTVENO-POLITIČKE ZAJEDNICE I ORGANIZACIJE	13 308	0,3	1,1	3,4	3,9	9,7	11,1	11,7	18,6	12,2	8,9	7,0	5,5	6,6
ORGANI DRUŠTVENO-POLITIČKIH ZAJEDNICA	8 018	0,5	1,3	4,0	3,5	12,5	12,5	10,4	15,3	11,9	9,6	7,6	5,2	5,7
Skupšt. republ. izvrš. org. i org. uprav. rep.	1 754	2,2	3,6	10,1	6,3	12,5	11,1	8,9	9,2	7,4	10,2	6,0	3,5	9,0
Skupšt. grad., izvrš. org. i org. uprave grada	955	—	1,8	4,9	4,7	11,6	14,8	11,9	13,9	12,6	13,5	5,7	2,1	2,5
Skupšt. općina, izvrš. org. i org. uprave općina	2 457	—	0,8	2,1	3,3	11,4	15,1	11,9	15,8	15,2	10,7	4,9	4,9	3,9
Pravosuđe	1 101	—	0,4	3,5	3,1	24,8	19,9	6,6	4,6	3,9	2,2	17,9	8,5	4,6
Služba društvenog knjigovodstva	1 417	—	—	0,3	1,1	7,4	4,4	12,2	28,6	15,3	10,3	7,3	6,5	6,6
Narodne banke	334	—	—	—	—	3,3	4,2	6,9	27,8	20,3	9,0	8,4	8,7	11,4
Samoupravne interesne zajednice	2 768	0,1	0,8	2,0	3,5	4,6	7,6	14,3	28,2	14,3	7,5	5,3	5,2	6,6
Udruženja organizacija udruženog rada	992	0,1	1,2	3,6	6,8	8,3	14,1	11,4	14,7	9,3	7,4	7,2	5,8	10,1
Društvo polit. i društvene organizacije	1 530	0,2	0,4	2,7	4,6	5,7	8,2	14,2	20,4	12,1	8,6	7,1	7,3	8,5

## 4.3. Ekonomski život domaćinstava

### 4.3.1. Relativna struktura broja domaćinstava prema socio-ekonomskim kategorijama

	1983		1988	
	100,0 <sup>1)</sup>	100,0 <sup>2)</sup>	100,0 <sup>1)</sup>	100,0 <sup>2)</sup>
<b>Ukupno</b>	100,0 <sup>1)</sup>	100,0 <sup>2)</sup>	100,0 <sup>1)</sup>	100,0 <sup>2)</sup>
Nepoljoprivredna	98,8	95,5	99,0	96,7
Mješovita	0,9	3,5	0,7	2,3
Poljoprivredna	0,3	1,0	0,3	1,0

<sup>1)</sup> Za uže područje (deset općina) grada Zagreba.

<sup>2)</sup> Za područje četrnaest općina Gradske zajednice općina Zagreb.

### 4.3.2. Relativna struktura broja nepoljoprivrednih domaćinstava prema socio-ekonomskim grupama

	1983		1988	
	100,0 <sup>1)</sup>	100,0 <sup>2)</sup>	100,0 <sup>1)</sup>	100,0 <sup>2)</sup>
<b>Nepoljoprivredna</b>	100,0 <sup>1)</sup>	100,0 <sup>2)</sup>	100,0 <sup>1)</sup>	100,0 <sup>2)</sup>
Radnička	49,4	51,9	53,8	55,3
Umirovljenička	...	...	22,4	21,6

<sup>1)</sup> Za uže područje (deset općina) grada Zagreba.

<sup>2)</sup> Za područje četrnaest općina Gradske zajednice općina Zagreb.

### 4.3.3. Prosječna veličina domaćinstava i koeficijent ekonomske samostalnosti članova domaćinstva<sup>3)</sup>

	1983		1988	
	2,77 <sup>1)</sup>	2,90 <sup>2)</sup>	2,88 <sup>1)</sup>	2,94 <sup>2)</sup>
<b>Prosječno po domaćinstvu</b>				
Članova — ukupno	2,77 <sup>1)</sup>	2,90 <sup>2)</sup>	2,88 <sup>1)</sup>	2,94 <sup>2)</sup>
Aktivnih članova	1,23	1,32	1,36	1,40
Članova s osobnim prihodom	0,60	0,55	0,57	0,50
Koeficijent ekonomske samostalnosti članova domaćinstva	0,66	0,64	0,67	0,66

<sup>1)</sup> Za uže područje (deset općina) grada Zagreba.

<sup>2)</sup> Za područje četrnaest općina Gradske zajednice općina Zagreb.

<sup>3)</sup> Mjerilo stupnja (koeficijent) ekonomske samostalnosti članova domaćinstva je odnos broja članova koji ostvaruju prihod (aktivni članovi i članovi s osobnim prihodom) i ukupnog broja članova domaćinstva. Sto je taj kvocijent veći, a on može biti bilo koji broj između 0 i 1, veći je i stupanj ekonomske samostalnosti članova domaćinstva.



### 4.3.4. Veličina i struktura ukupnog prihoda i novčanih sredstava domaćinstava — godišnji prosjek po članu domaćinstva

	1983				1988			
	000 din.	%	000 din.	%	000 din.	%	000 din.	%
<b>Ukupan prihod</b>	166,3 <sup>1)</sup>	100,0 <sup>1)</sup>	163,7 <sup>2)</sup>	100,0 <sup>2)</sup>	5 033 <sup>1)</sup>	100,0 <sup>1)</sup>	4 911 <sup>2)</sup>	100,0 <sup>2)</sup>
Novčana sredstva	157,3	94,6	152,4	93,1	4 811	95,6	4 607	93,8
Vrijednost prirodne potrošnje <sup>3)</sup>	1,6	1,0	4,7	2,9	48	1,0	125	2,6
Realizirani kredit <sup>4)</sup>	7,4	4,4	6,6	4,0	174	3,4	179	3,6
<b>Struktura novčanih sredstava prema izvorim</b>								
<b>Novčana sredstva<sup>5)</sup></b>	<b>47,0</b>	<b>100,0</b>	<b>152,4</b>	<b>100,0</b>	...	...	...	...
Od rada iz redovnog radnog odnosa	34,7	73,8	97,3	63,8	...	...	...	...
Od rada izvan redovnog radnog odnosa	0,9	1,9	4,5	3,0	...	...	...	...
Od socijalnog osiguranja	7,6	16,2	27,2	17,8	...	...	...	...
Doznake iz inozemstva	0,5	1,1	2,9	1,9	...	...	...	...
Neto od gospodarstva — radione	1,5	3,2	8,6	5,6	...	...	...	...
Od zakupa i prodaje imovine	0,5	1,1	2,7	1,8	...	...	...	...
Dobici, pokloni i sl.	0,4	0,8	2,3	1,5	...	...	...	...
Pozajmice	0,1	0,2	1,5	1,0	...	...	...	...
Smanjenje štednje	0,8	1,7	5,4	3,6	...	...	...	...

<sup>1)</sup> Za uže područje (deset općina) grada Zagreba.

<sup>2)</sup> Za područje četrnaest općina Gradske zajednice općina Zagreb.

<sup>3)</sup> Vrijednost prirodne potrošnje obuhvaća vrijednost vlastitih proizvoda utrošenih u domaćinstvu. Obračun ove vrijednosti je izvršen na bazi utrošenih količina i tekućih lokalnih cijena.

<sup>4)</sup> Realizirani kredit je vrijednost svih kredita koji su opredmećeni (realizirani), bilo u robi ili novcu (gotovinski kredit), u godini na koju se odnose ti podaci.

<sup>5)</sup> Objavljeni podaci iz Ankete 1988. su prethodni i ne omogućuju izradu strukture novčanih sredstava prema izvorima.

### 4.3.5. Veličina i struktura rashoda i osobne potrošnje domaćinstava — godišnji prosjek po članu domaćinstva

	1983				1988			
	000 din.	%	000 din.	%	000 din.	%	000 din.	%
<b>Rashod<sup>1)</sup></b>	165,2 <sup>1)</sup>	100,0 <sup>1)</sup>	162,7 <sup>2)</sup>	100,0 <sup>2)</sup>	4 998 <sup>1)</sup>	100,0 <sup>1)</sup>	4 876 <sup>2)</sup>	100,0 <sup>2)</sup>
Osobna potrošnja	148,4	89,8	146,0	89,7	4 538	90,8	4 407	90,4
Štednja	9,0	5,5	9,0	5,5	343	6,9	324	6,6
Izdaci za stan, kuću, gospodarstvo i radionu	7,8	4,7	7,7	4,8	117	2,3	145	3,0
<b>Struktura osobne potrošnje prema kategorijama svrhe potrošnje</b>								
<b>Osobna potrošnja</b>	<b>148,4</b>	<b>100,0</b>	<b>146,0</b>	<b>100,0</b>	<b>4 535</b>	<b>100,0</b>	<b>4 408</b>	<b>100,0</b>
Hrana i piće	59,0	39,7	58,9	40,3	1 633	36,0	1 630	37,0
Stanovanje	8,5	5,7	8,0	5,5	184	4,1	170	3,9
Energija	11,9	8,0	11,8	8,1	365	8,1	362	8,2
Oprema stana	6,2	4,2	6,0	4,1	210	4,6	210	4,8
Odjeća i obuća	11,7	7,9	11,4	7,8	458	10,1	431	9,8
Promet i PTT	16,5	11,1	16,2	11,1	626	13,8	600	13,6
Higijena, kozmetika i njega zdravlja	6,4	4,3	6,1	4,2	237	5,2	220	5,0
Obrazovanje, razonoda, sport i odmor	8,6	5,8	8,1	5,6	277	6,1	259	5,9
Clanarine i društvene obveze	1,3	0,9	1,2	0,8	38	0,8	37	0,8
Pušenje	3,1	2,1	3,0	2,1	85	1,9	81	1,8
Porezi, takse, gubici i vraćeni dugovi	5,2	3,5	5,3	3,6	156	3,5	147	3,3
Ostalo	4,7	3,2	4,7	3,2	133	2,9	131	3,0
Otplata kredita	5,3	3,6	5,3	3,6	133	2,9	130	2,9

<sup>1)</sup> Za uže područje (deset općina) grada Zagreba.

<sup>2)</sup> Za područje četrnaest općina Gradske zajednice općina Zagreb.

<sup>3)</sup> Rashodi domaćinstava obuhvaćaju ukupno utrošena sredstva i vrijednost realizirane prirodne potrošnje.

### 4.3.6. Opremljenost domaćinstava trajnim potrošnim dobrima

	1983		1988	
Električni štednjak	31,1 <sup>1)</sup>	29,9 <sup>2)</sup>	31,1 <sup>1)</sup>	30,5 <sup>2)</sup>
Plinski štednjak	20,3	19,9	17,0	17,4
Kombinirani štednjak (struja-plin)	51,9	52,2	54,6	56,0
Hladnjak	94,8	94,0	97,5	98,0
Televizor »crno-bijeli«	52,5	54,6	36,8	34,9
Televizor »u boji«	45,1	42,6	61,7	64,1
Stroj za pranje rublja	86,5	85,5	90,7	91,7
Stroj za pranje posuđa	3,8	3,5	4,0	4,3
Putnički automobili	49,5	50,2	51,4	50,7

<sup>1)</sup> Za uže područje (deset općina) grada Zagreba.

<sup>2)</sup> Za područje četrnaest općina Gradske zajednice općina Zagreb.

### 4.3.7. Energetska i biokemijska struktura prehrane u domaćinstvima

	1968 <sup>1)</sup>	1973 <sup>1)</sup>	1978 <sup>1)</sup>	1983	
<b>Energetska struktura</b>					
Dnevna količina konzumirane energije po članu domaćinstva (Joula)	11 321	11 396	10 924	10 949 <sup>1)</sup>	10 688 <sup>2)</sup>
od toga (%):					
od proizvoda žitarica	34,5	32,4	30,0	34,1	35,2
od povrća i prerađevina	7,1	7,8	6,1	7,7	7,3
od voća i prerađevina	3,3	4,3	4,5	5,1	4,9
od mesa, riba i prerađevina	18,4	18,1	21,7	13,8	13,4
od masnoća	18,4	18,2	17,4	16,9	16,5
od mlijeka, prerađevina i jaja	11,2	12,4	14,0	14,0	13,9
od ostalih prehrambenih proizvoda	7,1	6,8	6,3	8,4	8,8
<b>Biokemijska struktura</b>					
Dnevna količina (grama) po članu domaćinstva					
Ugljikohidrati	325	324	286	315	313
Masti	121	125	130	105	101
Bjelančevine					
biljnog porijekla	38	35	31	39	38
životinjskog porijekla	48	46	48	44	43

<sup>1)</sup> Za uže područje (deset općina) grada Zagreba.

<sup>2)</sup> Za područje četrnaest općina Gradske zajednice općina Zagreb.

## 4.3.8. Utrošene količine prehrambenih proizvoda i pića — godišnji prosjek po članu domaćinstva

	Jedinica mjere	1968 <sup>1)</sup>	1973 <sup>1)</sup>	1978 <sup>1)</sup>	1983	
<b>Proizvodi žitarica</b>						
Kruh i pecivo	kg	99,9	89,4	79,5	96,2 <sup>1)</sup>	97,8 <sup>2)</sup>
Brašno, pšenično i raženo	kg	16,2	14,1	13,3	12,4	12,0
Brašno, kukuruzno	kg	3,0	3,4	3,0	1,5	1,8
Tjestenina	kg	6,2	7,7	6,8	7,1	6,9
Riža	kg	4,1	4,2	4,1	3,4	3,4
Ostale žitarice	kg	0,3	0,6	0,5	0,2	0,2
<b>Povrće i prerađevine</b>						
Krumpir	kg	50,3	51,7	39,3	45,1	42,3
Grah, grašak i bob	kg	5,4	6,2	5,0	4,0	3,6
Kupus i kelj	kg	15,1	14,7	10,3	12,3	11,2
Luk, crveni i bijeli	kg	7,7	8,4	7,0	6,9	6,3
Rajčica	kg	15,9	18,8	13,6	13,8	12,5
Paprika	kg	8,6	11,6	9,2	9,1	8,1
Ostalo svježe povrće	kg	19,6	24,9	24,3	28,5	25,7
Ukiseljeno povrće	kg	4,7	7,7	8,0	5,1	5,3
Konzervirano povrće	kg	1,5	2,6	2,1	2,5	2,3
<b>Voće i prerađevine</b>						
Jabuke	kg	22,4	25,9	22,3	24,5	22,5
Sljive	kg	5,2	4,1	4,4	3,8	3,4
Grožđe	kg	11,9	16,4	12,5	11,0	10,6
Dinje i lubenice	kg	3,2	5,2	6,1	6,5	6,1
Južno voće	kg	9,7	17,2	18,3	6,7	6,1
Ostalo svježe voće	kg	8,7	10,2	12,9	18,5	17,1
Prerađeno voće	kg	0,8	2,3	2,0	6,6	6,6
<b>Meso, riba i prerađevine</b>						
Goveđe meso	kg	14,2	14,5	17,5	12,7	12,0
Svinjsko meso	kg	13,3	16,0	22,0	21,3	20,8
Janjeće i ovčje meso	kg	1,2	0,7	1,4	0,6	0,5
Meso peradi	kg	12,9	15,6	14,6	15,0	13,5
Ostalo svježe meso i iznutrice	kg	1,2	1,2	1,2	2,3	2,1
Svježa riba	kg	3,6	4,6	5,5	5,7	5,0
Suha slanina	kg	3,1	2,6	3,0	2,0	1,8
Ostali suhomesnati proizvodi	kg	11,5	7,8	8,3	7,2	6,7
Konzervirano meso i riba	kg	2,4	2,5	1,4	1,7	1,6
<b>Masnoće</b>						
Mast, svinjska	kg	8,1	4,5	3,9	3,7	3,5
Ulje	l	12,3	14,7	13,6	13,1	12,4
Ostale masnoće	kg	0,8	1,4	1,7	1,7	1,8
<b>Mlijeko, mliječni proizvodi i jaja</b>						
Mlijeko, slatko i kiselo	l	109,3	116,3	121,2	132,3	126,4
Sir	kg	4,4	5,9	6,3	6,3	6,0
Maslac	kg	1,4	3,6	1,7	1,3	1,2
Ostali mliječni proizvodi	kg	2,5	3,6	3,6	3,7	3,6
Jaja	kom.	138	150	158	170	158
<b>Ostali prehrambeni proizvodi i piće</b>						
Sećer i med	kg	17,8	17,3	15,9	15,3	15,8
Kava	kg	2,4	2,9	3,1	2,8	2,7
Vino	l	14,9	18,0	22,8	17,1	16,5
Pivo	l	...	16,6	19,7	13,3	14,5
Rakija	l	2,0	1,4	2,0	0,9	0,9
Ostala alkoholna pića	l	...	1,6	2,0	1,9	1,7

<sup>1)</sup> Za uže područje (deset općina) grada Zagreba.

<sup>2)</sup> Za područje četrnaest općina Gradske zajednice općina Zagreb.

No.	Name	Rank	Regiment	Company	Grade	Pay	Allowances	Total
1	John Doe	Private	1st	A	Private	13.00	1.00	14.00
2	Jane Smith	Private	1st	B	Private	13.00	1.00	14.00
3	Robert Johnson	Private	1st	C	Private	13.00	1.00	14.00
4	Mary White	Private	1st	D	Private	13.00	1.00	14.00
5	William Brown	Private	1st	E	Private	13.00	1.00	14.00
6	Elizabeth Green	Private	1st	F	Private	13.00	1.00	14.00
7	Thomas Black	Private	1st	G	Private	13.00	1.00	14.00
8	Anna Gray	Private	1st	H	Private	13.00	1.00	14.00
9	Charles King	Private	1st	I	Private	13.00	1.00	14.00
10	Grace Lee	Private	1st	J	Private	13.00	1.00	14.00
11	Frank Miller	Private	1st	K	Private	13.00	1.00	14.00
12	Lucy Wilson	Private	1st	L	Private	13.00	1.00	14.00
13	George Taylor	Private	1st	M	Private	13.00	1.00	14.00
14	Martha Moore	Private	1st	N	Private	13.00	1.00	14.00
15	Henry Jackson	Private	1st	O	Private	13.00	1.00	14.00
16	Sarah Evans	Private	1st	P	Private	13.00	1.00	14.00
17	James Harris	Private	1st	Q	Private	13.00	1.00	14.00
18	Anna Clark	Private	1st	R	Private	13.00	1.00	14.00
19	Robert Lewis	Private	1st	S	Private	13.00	1.00	14.00
20	Elizabeth King	Private	1st	T	Private	13.00	1.00	14.00
21	William Lee	Private	1st	U	Private	13.00	1.00	14.00
22	Mary Miller	Private	1st	V	Private	13.00	1.00	14.00
23	Thomas Moore	Private	1st	W	Private	13.00	1.00	14.00
24	Anna Taylor	Private	1st	X	Private	13.00	1.00	14.00
25	Charles Moore	Private	1st	Y	Private	13.00	1.00	14.00
26	Grace Taylor	Private	1st	Z	Private	13.00	1.00	14.00
27	Frank Moore	Private	1st	AA	Private	13.00	1.00	14.00
28	Lucy Taylor	Private	1st	AB	Private	13.00	1.00	14.00
29	George Moore	Private	1st	AC	Private	13.00	1.00	14.00
30	Martha Taylor	Private	1st	AD	Private	13.00	1.00	14.00
31	Henry Moore	Private	1st	AE	Private	13.00	1.00	14.00
32	Sarah Taylor	Private	1st	AF	Private	13.00	1.00	14.00
33	James Moore	Private	1st	AG	Private	13.00	1.00	14.00
34	Anna Taylor	Private	1st	AH	Private	13.00	1.00	14.00
35	Robert Moore	Private	1st	AI	Private	13.00	1.00	14.00
36	Elizabeth Taylor	Private	1st	AJ	Private	13.00	1.00	14.00
37	William Moore	Private	1st	AK	Private	13.00	1.00	14.00
38	Mary Taylor	Private	1st	AL	Private	13.00	1.00	14.00
39	Thomas Moore	Private	1st	AM	Private	13.00	1.00	14.00
40	Anna Taylor	Private	1st	AN	Private	13.00	1.00	14.00
41	Charles Moore	Private	1st	AO	Private	13.00	1.00	14.00
42	Grace Taylor	Private	1st	AP	Private	13.00	1.00	14.00
43	Frank Moore	Private	1st	AQ	Private	13.00	1.00	14.00
44	Lucy Taylor	Private	1st	AR	Private	13.00	1.00	14.00
45	George Moore	Private	1st	AS	Private	13.00	1.00	14.00
46	Martha Taylor	Private	1st	AT	Private	13.00	1.00	14.00
47	Henry Moore	Private	1st	AU	Private	13.00	1.00	14.00
48	Sarah Taylor	Private	1st	AV	Private	13.00	1.00	14.00
49	James Moore	Private	1st	AW	Private	13.00	1.00	14.00
50	Anna Taylor	Private	1st	AX	Private	13.00	1.00	14.00

STATISTIČKI  
GODIŠNJAK  
ZAGREBA  
1989.

Odgovorni urednik: JAKŠA VLAHOVIĆ

Redakcija: Drago Andlar, Božo Penezić

Likovna oprema: Bernard Bunić

Tisak: NITRO — ORBIS, Zagreb, OOUŔ »Štamparija«

Oslobođeno od plaćanja poreza na promet proizvoda mišljenjem Republičkog  
komiteta za prosvjetu, kulturu i fizičku kulturu br. 2871/1-1983.

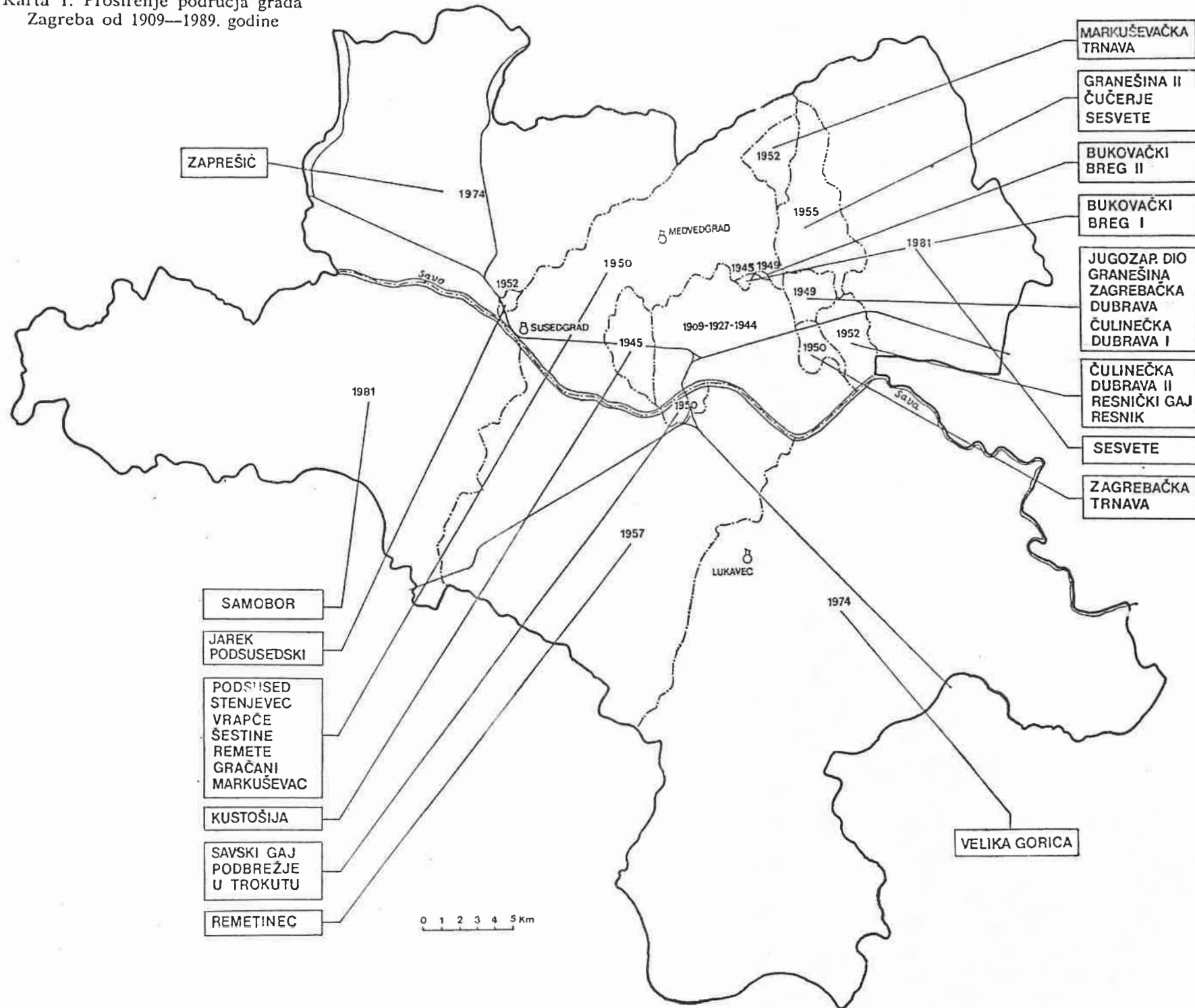
1911  
1912  
1913  
1914

1915  
1916  
1917  
1918

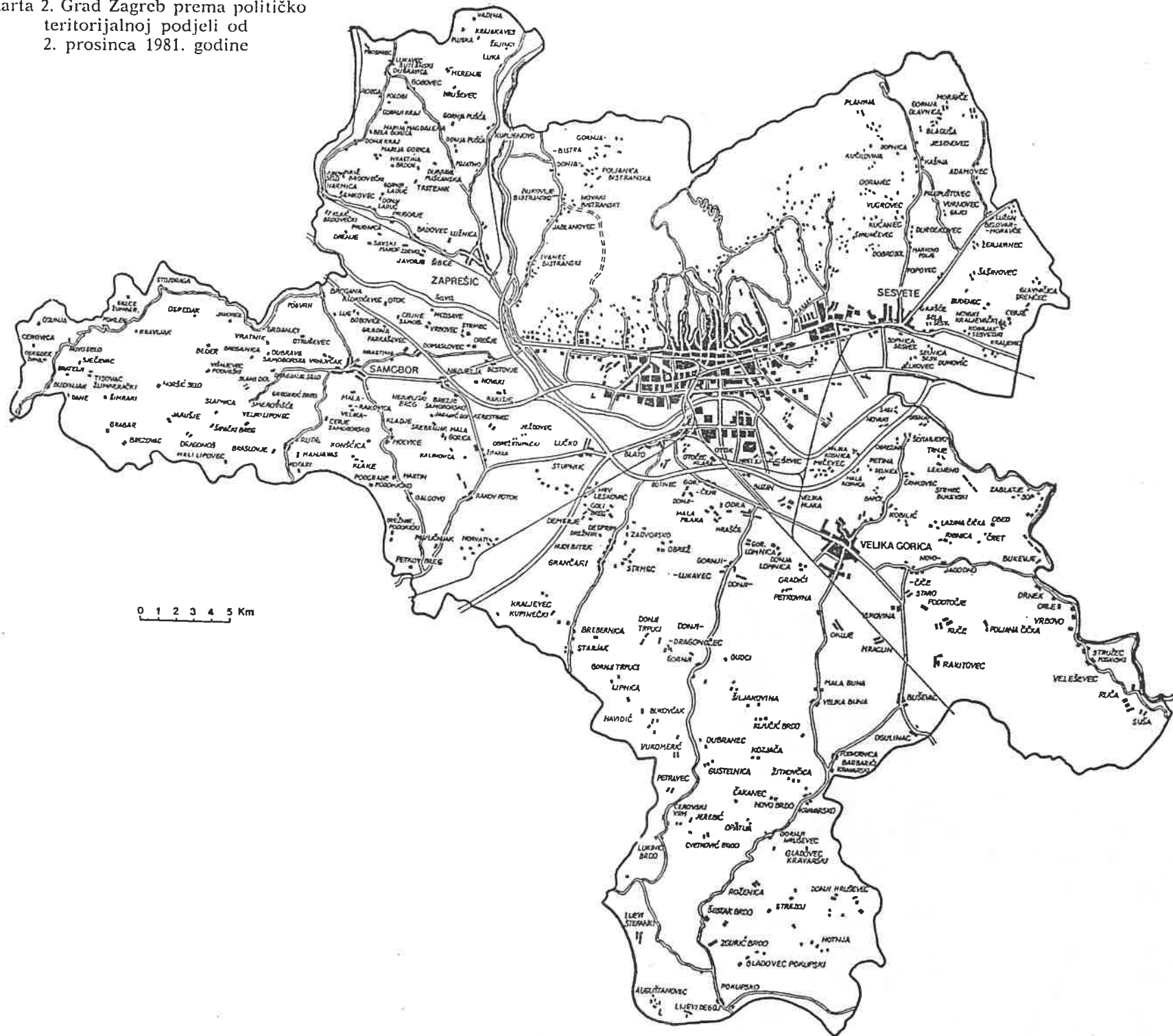
1919  
1920

1921  
1922  
1923  
1924  
1925  
1926  
1927  
1928  
1929  
1930  
1931  
1932  
1933  
1934  
1935  
1936  
1937  
1938  
1939  
1940  
1941  
1942  
1943  
1944  
1945  
1946  
1947  
1948  
1949  
1950  
1951  
1952  
1953  
1954  
1955  
1956  
1957  
1958  
1959  
1960  
1961  
1962  
1963  
1964  
1965  
1966  
1967  
1968  
1969  
1970  
1971  
1972  
1973  
1974  
1975  
1976  
1977  
1978  
1979  
1980  
1981  
1982  
1983  
1984  
1985  
1986  
1987  
1988  
1989  
1990  
1991  
1992  
1993  
1994  
1995  
1996  
1997  
1998  
1999  
2000  
2001  
2002  
2003  
2004  
2005  
2006  
2007  
2008  
2009  
2010  
2011  
2012  
2013  
2014  
2015  
2016  
2017  
2018  
2019  
2020  
2021  
2022  
2023  
2024  
2025

Karta 1. Proširenje područja grada  
Zagreba od 1909—1989. godine



Karta 2. Grad Zagreb prema političko teritorijalnoj podjeli od 2. prosinca 1981. godine





STATISTIČKA IZDANJA CENTRA  
ZA EKONOMSKI RAŽVOJ GRADA  
ZAGREBA

SAOPĆENJA

Mjesečna:

- Kretanje industrijske proizvodnje
- Izvoz - uvoz
- Zaposleni u društvenom sektoru
- Kretanje prosječnih čistih osobnih dohodaka
- Cijene i troškovi života
- Cijene proizvođača industrijskih proizvoda
- Cijene ugostiteljskih usluga
- Promet i zalihe u trgovini
- Turizam i dr.

Tromjesečna:

- Trgovina na malo
- Građevinarstvo i dr.

Godišnja:

- Izgrađeni stanovi
- Investicije u društvenom sektoru
- Fizički obujam prometa u trgovini na malo
- Broj stanovnika po općinama u gradu i dr.

STATISTIČKE INFORMACIJE

Iscrpna i kompleksna prezentacija informacija za područja:

- tzv. financijskih statistika (društveni proizvod, narodni dohodak, investicije, sredstva neprivrede i dr.)
- cijena i troškova života (tromjesečni analitički prikaz)
- industrije i trgovine (godišnji prikaz)

OSTALA IZDANJA

- Statistički pregled po općinama grada Zagreba
- Adresari radnih organizacija, zajednica i OOUR-a

