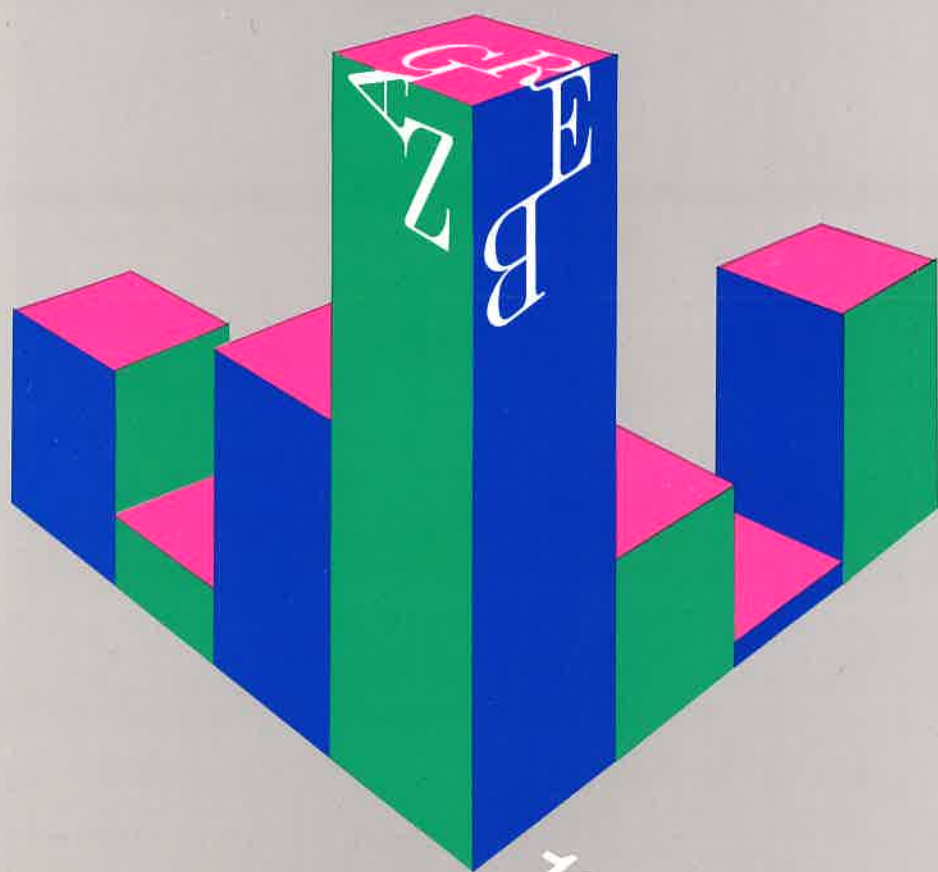


STATISTIČKI LJETOPIS



1992.

GRADSKI ZAVOD
ZA PLANIRANJE RAZVOJA I
ZAŠTITU ČOVJEKOVA OKOLIŠA

ODJEL ZA STATISTIKU

publicirao je Statistički ljetopis Zagreba za 1992. u nakladi od četiri stotine primjeraka. S ostalim publikacijama iz područja statistike Ljetopis cjelovito i dinamično predstavlja grad Zagreb, kao specifičnu društveno-političku zajednicu i kulturno središte Hrvatske.



ZAGREB

750



ISSN 0561-9416



*STATISTIČKI
LJETOPIS
ZAGREBA
1992.*

41. godište

IZDAVAČ: REPUBLIKA HRVATSKA
GRAD ZAGREB
GRADSKI ZAVOD ZA PLANIRANJE RAZVOJA
I ZAŠTITU ČOVJEKOVA OKOLIŠA
Odjel za statistiku

ZA IZDAVAČA: mr. Slavko Dakić, dipl. ing. arh.

Umoljavaju se korisnici Statističkog ljetopisa da
prilikom upotrebe podataka objavljenih u ovom
Ljetopisu navedu izvor. Kao skraćenica pri
navođenju izvora predlaže se "SLJZ-92, str..."

STATISTICAL YEARBOOK OF ZAGREB

ZAGREBU I GODINI KOJA JE ZA NAMA

Statistički ljetopis našeg Zagreba 1992., kao što smo obećali na početku godine koja je iza nas, pored već uobičajenih podataka sadrži i nove, posebno o čovjekovu okolišu i kvaliteti življenja u našem gradu s njegovim povijesnim i prirodnim spomenicima.

Time se i Statistički ljetopis Zagreba, uobičajeno vrijednosno neutralna publikacija još više profilira kao bilježenje u vremenu podataka o Zagrebu, starom hrvatskom povijesnom gradu i sredini, koji je u 1992. godini obilježio 750 godina proglašenja slobodnim i kraljevskim gradom, dakle formalnog utvrđivanja gradskog statusa, a 1994. obilježiti će 900 godina od osnivanja biskupije stvarnog utvrđivanja obilježja grada.

Obećavajući znanstvenicima i stručnjacima kojima je Statistički ljetopis neophodni izvor informiranja, ali i građanima Zagreba i ubuduće, sadržajniju i bogatiju ljetopisnu publikaciju, držimo do naše obaveze da u svakom radnom sadržaju Gradskog zavoda za planiranje i njegova Odjela za statistiku usvojimo međunarodne standarde ali i obilježimo posebitosti Zagreba kao glavnog grada Republike Hrvatske i prostora osobitih kulturno-povijesnih, prirodnih i civilizacijskih vrijednosti.

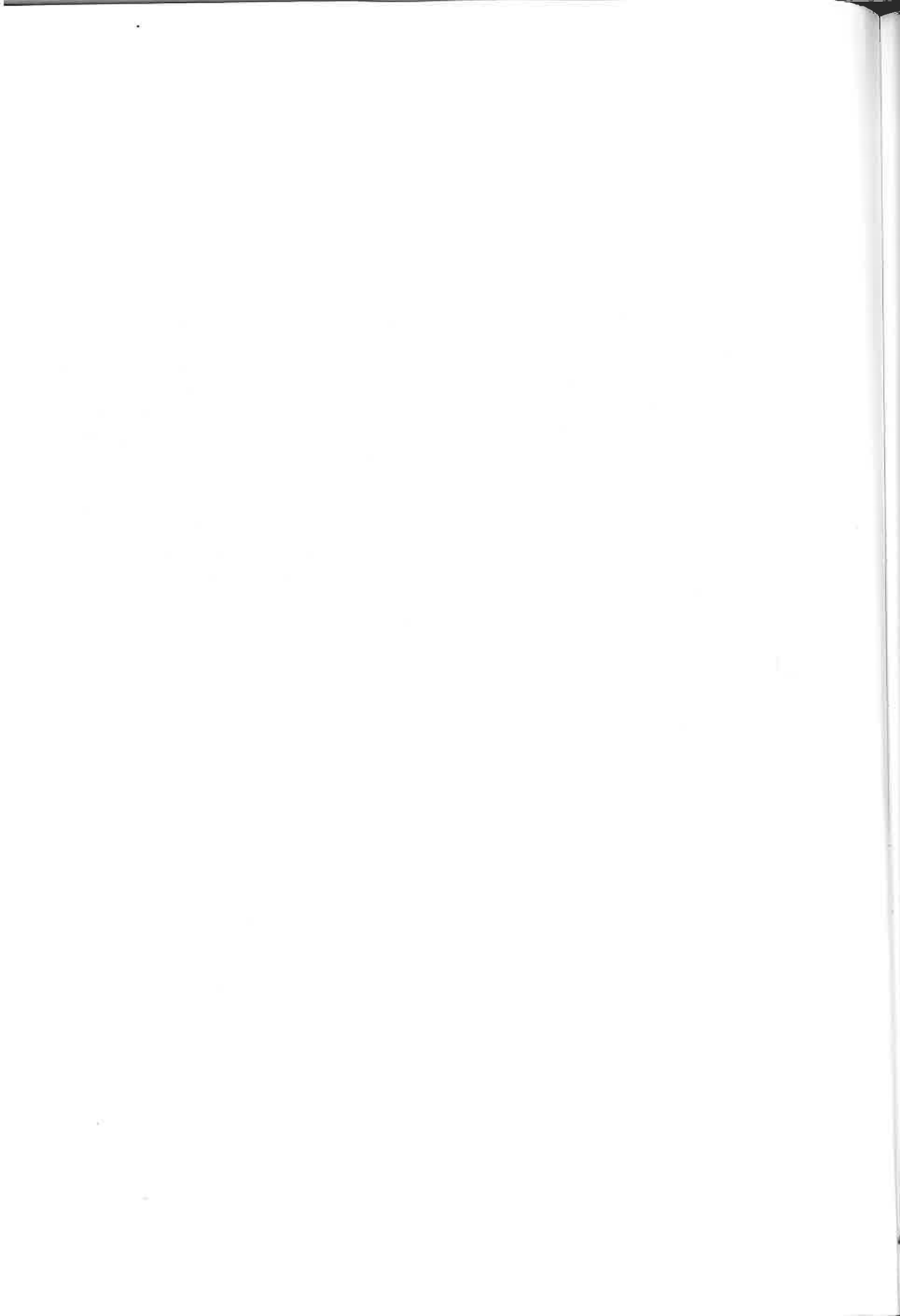
Utoliko je i ovaj Statistički ljetopis Zagreba još jedno svjedočenje o dugom trajanju našega Grada, njegovu danas i jučer.

Zahvaljujući na prijateljskim sugestijama glede poboljšanja Ljetopisa molimo za sugestije, kako bi Statistički ljetopis 1993. bio još bolji i sadržajniji.

D i r e k t o r

Gradskog zavoda za planiranje
razvoja i zaštitu čovjekova okoliša

mr. Slavko Dakić, dipl. ing. arh.



Sadržaj

Zagrebu i godini koja je za nama	5
Sadržaj	7
Zagrebački gradonačelnici, predsjednici narodnog odbora i predsjednici skupštine	15
Predsjednici Izvršnog vijeća Skupštine Grada Zagreba	16
Vijećnici Skupštine Grada Zagreba 1990 -	16
Vijećnici Skupštine Grada Zagreba - izbori 1990. godine	18
Mjesne zajednice i delegati u skupštinama mjesnih zajednica	19
Radna tijela mjesnih zajednica	19
Aktivnosti mjesnih zajednica	19
Zagreb 1991. godine	20

1. Geografski i meteorološki podaci

1.1. Geografski položaj i visina grada nad morem	23
2. Opseg i granice grada krajem 1991. godine	23
3. Poznatije prometnice i njihova dužina	23
4. Meteorološki podaci	24
5. Potresi s epicentrom u okolici Zagreba	29
6. Vodostaj Save	32
7. Stajaće vode	34
8. Vodotoci	34

2. Stanovništvo

2.1. Stanovništvo grada Zagreba od najstarijih povijesnih vremena	35
2. Stanovništvo prema popisima	35
3. Stanovništvo prema starosti i spolu u popisima 1971, 1981 i 1991. godine	36
4. Stanovništvo staro 15 i više godina prema spolu i školskoj spremi /stanje popisa 31. III 1981. godine/	37
5. Stanovništvo prema narodnosti u popisima 1971, 1981 i 1991. godine	37
6. Stanovništvo prema aktivnosti u popisima 1971 i 1981. godine	37
7. Ukupno stanovništvo po mjestu stanovanja, prema aktivnosti i spolu /stanje popisa 31. III 1981. godine/	38
8. Osnovni kontingenti stanovništva /stanje popisa 31. III 1981. godine/	38
9. Porodična i neporodična domaćinstva prema broju članova	39
10. Porodice prema sastavu /stanje popisa 31. III 1981. godine/	39
11. Rođenja, umiranja i brakovi	40
12. Stope prirodnog kretanja stanovništva	40
13. Živorodeni i mrtvorodeni po spolu, bračnosti, mjestu porođaja i stručnoj pomoći	41

14.	Živorodeni i mrtvorodeni prema starosti majke i redu rođenja	41
15.	Umrli po spolu i starosti	42
16.	Umrli prema liječenju, mjestu smrti i prijavi uzroka smrti	42
17.	Umrli prema uzroku smrti	43
18.	Nasilne smrti po spolu	43
19.	Pregled vitalnih događaja u inozemstvu	44
20.	Sklopljeni brakovi prema školskoj spremi muža i žene	44
21.	Sklopljeni brakovi po redu braka i ranijem bračnom stanju	45
22.	Sklopljeni brakovi prema starosti zaručnika	45

3. Zdravstvo

3.1.	Zdravstveni djelatnici u zdravstvenim organizacijama 1991. godine	46
2.	Zdravstveni djelatnici	47
3.	Stacionarna djelatnost	47
4.	Specijalistička ambulantno-poliklinička djelatnost	48
5.	Služba opće medicine	48
6.	Služba za zaštitu i liječenje usta i zubi	49
7.	Služba za plućne bolesti i tuberkulozu	49
8.	Bolesni od aktivne tuberkuloze pod zaštitom dispanzera	49
9.	Služba za zdravstvenu zaštitu žena	50
10.	Savjetovalište za planiranje obitelji	50
11.	Služba za dječju zdravstvenu zaštitu	50
12.	Služba za zdravstvenu zaštitu školske djece i mladeži	50
13.	Rad savjetovališta za školsku djecu i mladež	51
14.	Služba za zaštitu zdravlja	51
15.	Sistematski i periodični pregledi djelatnika	51
16.	Služba za kožno venerične bolesti	52
17.	Akutna zarazna oboljenja	52
18.	Služba za polivalentnu patronažu	52
19.	Ljekarne	53
20.	Stanica za hitnu pomoć	53
21.	Zavod za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju	53

4. Socijalna skrb

4.1	Dnevni boravak djece - jaslice i vrtići	54
2.	Domovi učenika i studenata	54
3.	Organizacije socijalne skrbi	54
4.	Maloljetni korisnici socijalne skrbi	55
5.	Punoljetni korisnici socijalne skrbi	55
6.	Oblici, mjere i usluge socijalne skrbi	55
7.	Maloljetni i punoljetni korisnici socijalne skrbi u toku 1991. godine	56

8.	Oblici i usluge socijalne skrbi u 1991. godini	56
9.	Korisnici zdravstvene zaštite	56
10.	Pregled broja dana izostanaka s posla	57
11.	Društvena davanja za djecu	57

5. Kvaliteta i zaštita čovjekova okoliša

5.1.	Onečišćenje zraka - Analiza sedimenata	58
	Grafikon - Analiza sedimenata za grad Zagreb, olovo	62
2.	Opskrba industrije vodom	63
3.	Korištenje voda u industriji	63
4.	Ispuštanje upotrebene vode industrijskih poduzeća	64
5.	Otpadne kanalizacijske vode	64
6.	Pročišćavanje kanalizacijskih otpadnih voda	65
7.	Odvoz otpada iz kućanstva i glomaznog otpada u 1991. godini	65
8.	Rezultati mjerenja razine buke na prometnicama po mjernim mjestima	66
9.	Zaštićeni objekti prirode u 1991. godini	68
10.	Primarna reciklaža u 1991. godini	68

6. Industrija

6.1.	Osnovni pokazatelji po granama industrije - teritorijalni princip	69
2.	Narodni dohodak - društveni sektor	70
3.	Aktivna osnovna sredstva - teritorijalni princip	72
4.	Bruto društveni proizvod - teritorijalni princip	73
5.	Zaposleni prema vrsti rada	74
6.	Indeksi industrijske proizvodnje	74
	Grafikon - Namjenska struktura industrijske proizvodnje	75
7.	Lančani indeksi industrijske proizvodnje	75
8.	Indeksi industrijske proizvodnje i proizvodnosti rada	76
9.	Pogonski strojevi, motori i urađaji - stanje 31. XII	77
10.	Raspored djelatnika, pogonskih strojeva i motora - stanje na dan najvećeg intenziteta proizvodnje	78
11.	Pokazatelji korištenja kapaciteta po smjenama	79
12.	Industrijski proizvodi	80
13.	Utrošak sirovina i materijala u industriji	88
14.	Utrošak električne energije i goriva u industriji	90

7. Poljoprivreda

7.1.	Ukupna površina zemljišta po kategorijama korištenja	91
2.	Oranična površina po načinu korištenja	91
3.	Požete površine i prirod ranih usjeva	92

4.	Požete površine i prirod kasnih i ranih usjeva	93
5.	Požete površine i prirod međuusjeva, podusjeva i postranih usjeva	96
6.	Voćna stabla i proizvodnja voća	97
7.	Vinogradi, broj čokota i proizvodnja	99
8.	Prerada voća i grožđa	100
9.	Stoka i perad u poduzećima i poljoprivrednim zadrugama	101
10.	Stoka na individualnim poljoprivrednim gospodarstvima i proizvodnja mlijeka	101
11.	Stoka na individualnim poljoprivrednim gospodarstvima i proizvodnja jaja i meda	102
12.	Utrošak umjetnih gnojiva	102

8. Šumarstvo

8.1.	Podizanje i obnova šuma	103
2.	Umjetno pošumljavanje	103
3.	Njega i melioracija visokih i niskih šuma	104
4.	Sječa u šumama i izvan šuma	104
5.	Sječa po vrstama drveća	105
6.	Posjećena drvena masa po izvrišiocima sječa	105
7.	Lov i lovna privreda	106
8.	Odstrel	106

9. Graditeljstvo

9.1.	Izvršeni graditeljski radovi	107
2.	Izvršeni graditeljski radovi zagrebačkih graditeljskih poduzeća	107
3.	Izvršeni graditeljski radovi u Zagrebu	108
4.	Završeni stanovi	109
5.	Stanovi prema vrsti po popisu od 31. III 1981. godine	110
6.	Površina stanova, broj domaćinstava, broj osoba i stanovi u društvenom vlasništvu po popisu od 31. III 1981. godine	110
7.	Stanovi prema godini izgradnje po popisu 31. III 1981. godine	110
8.	Stanovi prema popisu od 31. III 1981. godine	110
9.	Nastanjeni stanovi prema broju domaćinstava i prosječnoj površini stana na 1 osobu po popisu 31.III 1981. godine	110

10. Promet i veze

10.1.	Motorna vozila, gradski promet i telefonski pretplatnici od 1930 - 1991. godine	111
	Grafikon - Prevezeni putnici u gradskom prometu	111
2.	Cestovna motorna vozila	112

3.	Javni putnički auto prijevoz	112
4.	Javni teretni auto prijevoz	113
5.	Gradski autobus	113
6.	Tramvaj	113
7.	Uspinjača	114
8.	Žičara "Sljeme"	114
9.	Promet pošta	115
10.	Pismonosne pošiljke	115
11.	Paketske pošiljke	115
12.	Platni promet	116
13.	Brzjavni promet	116
14.	Promet domaćih i stranih prijevoznika na Aerodromu "Zagreb" u 1991. godini	117
15.	Promet aviona, putnika i tereta na Aerodromu od 1930. - 1991. godine	118
16.	Sredstva Aerodroma "Zagreb" u 1991. godini	118
17.	Prometne nezgode i materijalne štete u cestovnom prometu	119
18.	Nastradale osobe u prometnim nezgodama	119
19.	Prometni prekršaji u cestovnom prometu	120

11. Trgovina

11.1	Prodavaonice i djelatnici u maloprodaji od 1939. - 1991. godine	121
	Grafikon - Ostvareni promet u trgovini na malo prema grupama proizvoda	121
2.	Prodajni kapaciteti trgovine na malo	122
3.	Prodavaonice, djelatnici i promet u trgovini na malo	124
4.	Prodavaonice, djelatnici i promet prema grupama proizvoda u trgovini na malo	124
5.	Promet u trgovini na malo prema načinu naplate	125
6.	Promet u trgovini na malo po grupama proizvoda	125
7.	Nominalni indeksi prometa trgovine na malo po grupama proizvoda	126
8.	Indeksi fizičkog obujma prodaje robe u trgovini na malo po grupama proizvoda	126
9.	Promet u trgovini na malo po proizvodima	127
10.	Trgovina na veliko	129
11.	Promet u trgovini na veliko po strukama	129
12.	Zagrebački međunarodni jesenski velesajam	130
13.	Proljetni i ostali sajmovi i izložbe na prostoru Zagrebačkog velesajma	130

12. Ugostiteljstvo

12.1.	Ugostiteljske radnje po vrstama	131
2.	Djelatnici u ugostiteljstvu	132
3.	Promet u ugostiteljstvu	133
4.	Broj ležaja u ugostiteljstvu - stanje 31. VIII	133

13. Turizam

13.1.	Turisti i ostvarena noćenja	134
-------	---------------------------------------	-----

14. Komunalne djelatnosti

14.1.	Javni vodovod	136
2.	Javna kanalizacija	136
3.	Opskrba grada toplinskom energijom	136
4.	Električna energija	137
5.	Plin	137
6.	Bazeni	138
7.	Tržnice	138
8.	Uređene javne zelene površine	139
9.	Gradska groblja	139

15. Zaposlenost

15.1.	Djelatnici prema oblicima vlasništva	140
2.	Djelatnici kod privatnih osoba, u radnjama u vlasništvu građana i vlasnici radnji	140
3.	Djelatnici u društvenim poduzećima	141
4.	Djelatnici prema stupnju stručne spreme - stanje 31. XII 1988. godine	142
5.	Djelatnici prema stupnju stručnog obrazovanja - stanje popisa 31. XII 1988. godine	143
6.	Djelatnici prema radu u smjenama - stanje popisa 31. XII 1988. godine	144
7.	Djelatnici prema završenoj školi - stanje popisa 31. XII 1988. godine	144
8.	Osobe koje traže zaposlenje prema kvalifikacijama - stanje krajem godine	145
9.	Osobe koje traže zaposlenje prema radnom stažu - stanje krajem godine	145
10.	Osobe koje traže zaposlenje prema vremenu nezaposlenosti - stanje krajem godine	145

16. Plaće

16.1.	Prosječne neto plaće i indeksi nominalnih i realnih neto plaća	146
2.	Struktura zaposlenih prema visini neto plaća za 160 - 200 plaćenih sati rada u 1991. godini	146

3.	Prosječne neto plaće	147
4.	Struktura zaposlenih prema visini neto plaća za 160 - 200 plaćenih sati rada za IX mjesec 1991. godine	148
5.	Prosječne neto plaće djelatnika u društvenom sektoru prema stupnju stručne sprema za 1991. godinu	150

17. Cijene

17.1.	Lančani indeksi prodajnih cijena proizvođača industrijskih proizvoda po granama	152
2.	Lančani indeksi maloprodajnih cijena po grupama proizvoda	153
3.	Lančani indeksi troškova života po grupama potrošnje	153
4.	Lančani indeksi cijena ugostiteljskih usluga po grupama usluga	154
5.	Prosječne godišnje stope rasta cijena	154

18. Obrazovanje

18.1.	Osnovno obrazovanje od šk.g. 1938/39 do šk.g. 1990/91.	155
2.	Srednjoškolsko obrazovanje od šk.g. 1938/39 do šk.g. 1990/91.	155
3.	Više, visoke škole i fakulteti od šk.g. 1939/40 do šk.g. 1991/92.	156
	Grafikon - Učenici osnovnog, srednjeg i studenti visokog školstva	156
4.	Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje	157
5.	Učenici završili III i IV stupanj usmjerenog obrazovanja po strukama	163
6.	Učenici koji su završili obrazovanje	164
7.	Vjerske gimnazije	164
8.	Studenti po godinama studija	165
9.	Školski obrazovni centri	167
10.	Diplomirani studenti	168
11.	Nastavnici i suradnici u nastavi visokih škola	172

19. Kultura i umjetnost

19.1.	Kazališta i kinematografi od 1935 do 1991. god	173
2.	Narodna sveučilišta i domovi kulture	173
3.	Knjižnice od 1956. do 1989. godine	174
4.	Knjižnice 1989. godine	174
5.	Radio i televizijski pretplatnici	174
6.	Hrvatsko narodno kazalište	175
7.	Dramsko kazalište Gavella	175
8.	Teatar ITD	176
9.	Zagrebačko gradsko kazalište "Komedita"	176
10.	Satiričko kazalište "Jazavac"	177
11.	Zagrebačko kazalište mladih	177
12.	Kazalište "Trešnja"	177
13.	Zagrebačko kazalište lutaka	177

14.	Amaterska kazališta	178
15.	Filharmonija	178
16.	Profesionalni orkestri	178
17.	Ansambl narodnih plesova i pjesama "Lado"	179
18.	Muzeji	179
19.	Galerije	179
20.	Muzeji i galerije u 1991.godini	180
21.	Zbirke	180
22.	Zbirke u 1991. godini	181
23.	Kinematografi	182
24.	Kinematografi u 1991. godini	182
25.	Zoološki vrt	182

20. Šport

20.1.	Granski športski savezi u 1991. godini	183
2.	Športski objekti	184
3.	Športske dvorane u 1991. godini	184

21. Društveni proizvod i narodni dohodak

21.1.	Društveni proizvod i narodni dohodak u 1990. godini - teritorijalni princip	185
2.	Društveni proizvod i narodni dohodak u 1990. godini - organizacijski princip	186
3.	Narodni dohodak - teritorijalni princip	187
4.	Društveni proizvod i narodni dohodak u individualnom sektoru	187

22. Osnovna sredstva i investicije

22.1.	Osnovna sredstva proizvodnih djelatnosti	188
2.	Izvršene isplate za investicije u osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje - organizacijski princip	189
3.	Ostvarene investicije u osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje prema tehničkoj strukturi - teritorijalni princip	190

23. Prihodi i rashodi neproizvodnih djelatnosti

23.1.	Pregled neproizvodnih djelatnosti 1990. godine	191
2.	Prihodi neproizvodnih djelatnosti 1990.godine	191
3.	Rashodi neproizvodnih djelatnosti 1990. godine	192

Metodološka objašnjenja	193
Kratice i znaci	218
Pregled redovnih izdanja Odjela za statistiku	219

Zagrebački gradonačelnici, predsjednici narodnog odbora i predsjednici skupštine

1. Janko Kamauf	1851.-1857.	23. Teodor Peičić	1937.-1939.
2. Josip Hardte	1857.-1861.	24. Mate Starčević	1939.-1941.
3. Vjekoslav Frigan	1861.-1868.	25. Jozo Dumandžić	1941.-1942.
4. Makso Mihalić	1868.-1869.	26. Ivan Werner	1942.-1944.
5. Dragutin Cekuš	1869.-1872.	27. Eugen Starešinić	1944.-1945.
6. Pavao Hatz	1872.-1873.	28. Dragutin Saili	1945.-1949.
7. Ivan Vončina	1873.-1876.	29. Mika Špiljak	1949.-1950.
8. Stanko Andrijević	1876.-1879.	30. Milivoj Rukavina	1950.-1951.
9. Matija Mrazović	1879.-1881.	31. Mirko Pavleković	1951.-1952.
10. Josip Hoffmann	1881.-1885.	32. Večeslav Holjevac	1952.-1963.
11. Nikola Badovinac	1885.-1887.	33. Pero Pirker	1963.-1967.
12. Ignjat Sieber	1887.-1890.	34. Ratko Karlović (vd)	1967.
13. Milan Amruš	1890.-1892.	35. Josip Kolar Matek	1967.-1972.
14. Adolf Mošinsky	1892.-1904.	36. Ivo Vrhovec	1972.-1978.
15. Milan Amruš	1904.-1910.	37. Ivo Latin	1978.-1982.
16. Janko Holjac	1910.-1917.	38. Mato Mikić	1982.-1983.
17. Stjepan Srkulj	1917.-1919.	39. Aleksandar Varga	1983.-1984.
18. Svetozar Delić	1920.	40. Zorislav Šonje	1984.-1985.
19. Vjekoslav Heinzel	1920.-1928.	41. Tito Kosty	1985.-1986.
20. Stjepan Srkulj	1928.-1932.	42. Mato Mikić	1986.-1990.
21. Ivo Krbek	1932.-1934.	43. Boris Buzančić	1990.-
22. Rudolf Erber	1934.-1936.		

Predsjednici Izvršnog vijeća Skupštine Grada Zagreba

1. *Stjepan Jožinec* 1974. - 1979.
2. *Zorislav Šonje* 1979. - 1982.
3. *Bogdan Tomašić* 1982. - 1984.
4. *Antun Velicki* 1984. - 1986.
5. *Zlatan Markotić* 1986. - 1990.
6. *Mladen Vedriš* 1990. -

Vjećnici Skupštine Grada Zagreba 1990 -

Rudolf Bartolić	Lidija Jurković	Dragutin Ovčariček
Karlo Beg	Dragutin Kelemin	Krešimir Pamuković
Dražan Bilokapić	Ivan Klanac	Mate Pavelić
Mladen Boršić	Luka Knežević	Filip Pavičić
Marko Brčić	Zlatko Knežević	Slavko Pernar
Zdravko dr. Brzović	Marijan Koller	Toma Petrović
Štefica Buljac	Marko Kovačević	Davor Plenković
Tomislav Čačić	Mladen Kovačić	Dragutin Puljić
Mira dr. Car	Stjepan Križanić	Zlatko Repić
Zvonimir Crnjaković	Josip Krnić	Drago Rudić
Zdravko Čulig	Željko dr. Lacković	Franjo Stranišić
Marijan Čuvalo	Marija Ledinski	Zdeniko Steinbauer
Tomislav Dašić	Ivan Leko	Goran dr. Sušić
Željko Dizdar	Branko Marić	Drago Šahinpašić
Paško Đelđić	Ivanka Mataić - Soldo	Franjo Šoltić
Damir dr. Eljuga	Ante Milas	Branko Špoljar
Tomo Gelo	Drago Muhić	Darko Tironi
Matija Hojski	Safet Mulisić	Slavko Tomić
Dubravka dr. Hršak	Jasmina dr. Mužinić	Pavao Vedak
Franjo Husta	Ivica Nikolac	Darko Vrbanić
Ivan Jukić	Stjepan Nikolić	Tomislav Vukojević
Rino Jurić	Igor Oppenheim	Branimir Zrnčić

Filip Antolić-Soban

Miljeno Bakota
Branko Barbarić
Joso Bašić
Ivan Bevanda
Antun Bobanović
Aljoša Bosnar
Vesna Bratić
Mirko Brundić
Vjekoslav Bušić
Joško Caktaš
Ante Čizmić
Marijan Drempetić
Franjo Flajšman

Zdravko dr. Anzulović

Mladen Ažić

Zoran Bačić

Josip doc. dr. Bešić

Boris dr. Blašković

Nada Boroša

Ivan Bukal

Ivan Burić

Ante Bušić

Darko Bušić

Boris Buzančić

Žarko dr. Danilović

Tomislav Družak

Ivan Dumbović

Ivan Galović

Milenko Granić

Josip Gredelj

Marija Grgičević

Ivica Jarnjak

Niko Gunjina

Zvonimir Hampovčan

Franjo Jug

Tomislav Karamarko

Ante Kljenak

Vlado Kolak

Franjo Kolar

Ivica Konjević

Andrija Kovačević

Ivan Kranjčević

Ljiljana Majcen

Mile Majić

Ivan Medvedović

Zlatko Mužić

Tomislav Jelić

Blaženka Jež

Stipan Jukić

Ivica Jurjević

Ante Juroš

Rudolf Kahlina

Mario Kapulica

Marica Kocijan

Dragutin Krušec

Marijan Kufrin

Damir Macan

Dušan Malešević

Marija Marić-Bajić

Branko Mavračić

Marijan Medvidović

Velimir dr. Milošević

Biserka Nasurović

Asja Nuredinović-Matas

Đemal Paloš

Jasenka Rukavina Miholić

Pio Sarjanović

Leon Sulić

Ivan Šimić

Konstantin Špišić

Mladen Štimec

Benjamin Tolić

Franjo Tolić

Šime Tomljenović

Marijan Turk

Rudolf Vincek

Marijan Vuković

Ante Žužul

Marijan Šola

Zdravko Peršić

Davorin Petrović

Ante Pranjić

Predrag Puklek

Nikola Raguž

Jozo Renić

Marina Rukavina

Marin Simunić

Borivoj dr. Starčević

Biserka Škrnanc

Drago Šoštarec

Marijan Špoljar

Božidar Štrurbek

Pere Tolić

Vesna Vešligaj

Mirko Vidaković

Nada Vreš

Josip Zebić

Tomislav Zoričić

Vijećnici skupštine Grada Zagreba
Izbori 1990. godine

	Ukupno	Vijeće udruženog rada	Vijeće općina	Društveno političko vijeće
Broj vijećnika				
- ukupno	160	67	56	37
- žene	21	7 ^a	11	3
Vijećnici prema starosti				
- do 29 godina	13	3	7	3
- 30 - 39 godina	61	28	25	8
- 40 - 49 godina	46	20	13	13
- 50 - 59 godina	32	15	8	9
- 60 i više godina	8	1	3	4
Vijećnici prema nacionalnosti				
- Hrvati	156	65	35	36
- Muslimani	2	1	1	-
- Crnogorci	1	1	-	-
- bez odgovora	1	-	-	1
Vijećnici prema školskoj spremi i znanstvenom stupnju				
- osnovna škola	-	-	-	-
- škola za KV i VKV djelatnike	11	5	4	2
- srednja škola	41	16	17	8
- viša škola	33	15	12	6
- visoka škola, fakultet, akademija	75	31	23	21
- od toga				
- magistri i specijalisti	7	5	1	1
- doktori znanosti	7	4	2	1
Vijećnici prema podnosiocu kandidature				
- nezavisni kandidati	5	5	-	-
- Hrvatska demokratska stranka	1	1	-	-
- Hrvatska demokratska zajednica	133	49	51	33
- Hrvatska socijalno liberalna stranka	2	2	-	-
- Socijal-demokratska stranka Hrvatske	1	1	-	-
- Savez komunista Hrvatske - stranka demokratskih promjena	11	6	4	1
- Koalicija narodnog sporazuma	1	1	-	-
- zaposleni (društveni i privatni sektor)	2	2	-	-
- neiskazan predlagač	4	-	1	3

Mjesne zajednice i delegati u skupštinama mjesnih zajednica

	Mjesne zajednice	Delegati u skupštinama mjesnih zajednica		
		ukupno	žene	mladež
1982	212	6 427	1 230	796
1984	173	5 000	905	462
1986	231	6 325	1 132	509
1988	127	3 731	747	228
1990	218	4 428	484	560

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	... ¹⁾
1984	836	175	173	53	... ¹⁾
1986	1 029	238	214	... ¹⁾	111
1988	646	117	117	... ¹⁾	71
1990	... ¹⁾	66	161	... ¹⁾	89

Aktivnosti mjesnih zajednica

	Osnovane knjižnice	Kulturno-zabavne priredbe	Izgrađeno igrališta za djecu	Izgrađeno sportskih objekata	Izgrađeno zdravstvenih objekata	Izgrađeno uslužnih i opskrbnih objekata	Izgrađeno trotoara u m ²	Uređeno zelenih površina u m ²	Izgrađeno domova kulture
1982	3	865	32	45	8	70	14 295	40 791	... ¹⁾
1984	3	729	34	33	15	120	45 871	46 459	... ¹⁾
1986	3	... ¹⁾	32	39	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	89 262	15
1988	1	... ¹⁾	10	10	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	32 689	6
1990 ²⁾	16	... ¹⁾	21	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	... ¹⁾	49

¹⁾ Podatak nepoznat zbog izmjene promatranih obilježja kod snimanja pojave

²⁾ Započeta izgradnja i izgrađeno

20

GOSPODARSTVO

Ukupan broj poduzeća
(na dan 31. XII 1991.)

11 317

Vrsta poduzeća prema oblicima
organiziranosti

Javna poduzeća	30
Društvena poduzeća	737
Privatna poduzeća	4 179
Ugovorna poduzeća	2
Zadružna poduzeća	4
Poduzeća za zapošljavanje invalida	2
Zajednice finansijskih organizacija	10
Složeni oblici udruživanja	17
Dionička društva	117
Društvo sa ograničenom odgovornošću	6 029
Komanditna društva	2
Društva sa neograničenom odgovornošću	1
Radnje pravne osobe	8
Zadruga	179

Broj poduzeća prema djelatnosti

Industrija	1 604
Poljoprivreda	1 115
Vodoprivreda	4
Graditeljstvo	791
Promet i veze	182
Trgovina	5 244
Ugostiteljstvo i turizam	382
Obrtništvo	472
Stambeno-komunalna djelatnost	125
Financijske, tehničke i poslovne usluge	2 077
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	300
Zdravstvena i socijalna skrb	19

TURIZAM

Broj hotela, motela i prenočišta	23
Broj kreveta	6 201
Broj noćenja ukupno	573 953
- od toga stranci	208 021

ZDRAVSTVENA DJELATNOST

Bolnice	19
- od toga klinike	3
Broj bolničkih postelja	8 193
Broj liječnika	2 917
- od toga specijalista	2 222
Ostali zdravstveni djelatnici	11 018
Broj bolesnika	185 106
Ljekarne	81

SOCIJALNA SKRB

Broj jaslica i vrtića	213
Broj smještene djece	30 281
Broj domova učenika	17
Broj učenika u domovima	3 328
Broj studentskih domova	5
Broj studenata u domovima	7 145
Broj ostalih domova za mlade	12
Broj mladih u ostalim domovima	1 691
Broj domova umirovljenika	8
Broj stanara domova umirovljenika	2 317
Broj maloljetnih korisnika socijalne skrbi	13 838
Broj punoljetnih korisnika socijalne skrbi	31 979
Korisnici stalnog doplatka na djecu	54 304

OBRAZOVANJE

Broj upisanih učenika u:	1990/91	1991/92
- osnovnim školama	96 699	96 107
- srednjim školama	51 854	52 693
od toga gimnazijskih učenika		9 915

Vrijednost izvršenih radova u graditeljstvu
(u tisućama HRD)

11 029 000

Broj nastavnika ukupno	7 969	8 181
------------------------	-------	-------

Visokoškoolstvo	1990/91	1991/92	PROMET	
Broj fakulteta, akademija i viših škola	43	50	Gradski prijevoz:	
Broj studenata ukupno	44 397	45 548	Tramvaj - prevezeni putnici u tisućama	174 775
Fakulteti	24	28	Autobus - prevezeni putnici u tisućama	105 427
Broj studenata	35 132	35 840	Zračni promet - otpremljeni putnici	249 915
Umjetničke akademije	3	3	Broj registriranih vozila na motorni pogon	243 093
Broj studenata	641	645	- od toga: osobnih automobila	197 432
Više školstvo	16	19	teretnih automobila	8 689
Broj studenata	8 624	9 063	motorkotača (preko 50 cm ²)	1 572
ZAŠTIĆENI SPOMENICI KULTURE			Broj taxi vozila	1 680
- NEPOKRETN			Javne prometnice	
Ukupno		1 907	Dužina cesta ukupno km	3 299,6
Od toga:			Površina cesta ukupno tisućama m ²	19 734,8
Registrirani		202	Najduža ulica u Zagrebu u metrima	
Prevetivno zaštićeni		700	- Slavonska	16 020
Evidentirani		1 005	Najkraća ulica u Zagrebu u metrima	
KULTURA			- Patačičkina ulica	37,5
Broj kazališta		11	Dužina tramvajske pruge u kilometrima	51
Broj predstava u kazalištima		2 151		
Broj sjedišta u kazalištima		4 671		
Broj posjetilaca ukupno		654 920		
Broj kina		28	ENERGIJA, VODOOPSKRBA,	
Broj sjedišta u kinima		12 243	ODVODNJA	
Broj kino posjetilaca u tisućama		1 550	Potrošnja električne energije u tisućama MWh	2 183
Broj muzeja		19	Potrošnja plina u tisućama m ³	33 845
Broj zbirke		31	Potrošnja vode u tisućama m ³	102 377
Broj posjetilaca		315 498	Dužina cjevovoda u kilometrima	2 194
Broj radio pretplatnika		235 442	Broj priključaka	77 950
Broj TV pretplatnika		233 735	Dužina kanalske mreže u kilometrima	1 316,2
ŠPORT			Odvožnja smeća	
Broj športskih terena			Količina odvezenog smeća u tisućama m ³	2 184
-otvorenih		915	Broj vatrogasnih intervencija	1 169
Površina m ²		2 333 911		
Broj športskih terena			ZELENE POVRŠINE	
-zatvorenih		236	Gradski travnjaci u ha	805
Površina m ²		70 953	Broj drveća u drvoredima	14 511
Broj bazena		17	POŠTANSKI TELEFONSKI PROMET	
			Broj telefonskih pretplatnika	267 985

1. Geografski i meteorološki podaci

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
		Grič	158
Sjeverna širina	45° 49'	Sljeme	1 035

1.2. Opseg i granice grada krajem 1991. godine

Granična općina	Dužina grnice km	Grnična općina	Dužina granice km
UKUPNO	326,3	Ivanić Grad	7,8
Klanjec	10,2	Sisak	48,0
Zabok	4,8	Glina	8,2
Donja Stubica	38,8	Vrginmost	7,8
Sveti Ivan Zelina	21,4	Jastrebarsko	79,6
Dugo Selo	50,3	Republika Slovenija	49,4

1.3. Poznatije prometnice i njihova dužina

	Dužina u m		Dužina u m
Aleja Bologne	3 839	Ljubljanska avenija	8 118
Avenija Dubrovnik	3 795	Rade Končara	2 394
Avenija Vukovar	4 352	Radnička cesta	6 502
Branimirova ulica	5 952	Slavonska avenija	16 020
Ilica	5 660	Ulica Prosinačkih žrtava	4 070
Maksimirska ulica	3 404	Zvonimirova ulica	1 739

1.4. Meteorološki podaci Opsevatorija Zagreb, Grič

	Dan	Sije- čanj	Velja- ča	Ožu- jak	Tra- vanj	Svi- banj	Li- panj	Sr- panj	Kolo- voz	Ru- jan	Listo- pad	Stu- deni	Prosi- nac
Neke vrijednosti za razdoblje 1862-1990.													
Srednje dnevne													
temperature	1	0,7	1,0	4,5	10,2	14,0	18,8	21,1	22,3	19,3	15,1	8,7	3,9
	2	0,6	1,5	4,4	10,2	14,2	18,9	21,4	22,4	19,3	14,6	8,7	3,5
	3	0,9	1,4	4,4	10,5	14,6	19,1	21,3	22,0	19,4	14,5	8,6	2,9
zraka (°C)	4	0,4	1,4	4,5	10,7	14,6	19,2	21,7	21,8	19,3	14,1	8,5	3,1
	5	0,0	1,5	5,1	10,9	14,2	19,1	21,6	21,7	18,9	13,7	8,4	3,0
	6	0,1	1,6	5,3	11,1	14,9	19,3	21,7	21,7	18,9	13,6	8,3	3,1
	7	0,3	1,4	5,5	11,3	15,3	19,3	21,6	21,7	18,8	13,5	8,0	2,9
	8	-0,2	1,5	5,5	10,7	15,1	19,6	21,7	21,6	18,7	13,4	7,9	2,6
	9	-0,2	1,5	5,7	10,6	15,4	19,5	21,7	21,7	18,4	13,1	7,8	2,3
	10	-0,1	1,6	6,0	10,6	15,4	19,6	21,4	21,6	18,2	12,9	7,7	2,2
	11	0,1	2,0	6,1	10,8	15,4	19,3	21,4	21,3	18,2	12,6	6,8	1,9
	12	-0,1	2,0	5,9	11,2	15,8	19,4	21,5	21,4	17,8	12,5	6,8	2,0
	13	-0,5	1,6	5,7	11,6	16,1	19,5	21,9	21,3	17,3	12,5	6,7	2,2
	14	-0,7	1,5	5,8	11,4	16,5	19,3	22,0	21,3	17,3	12,5	6,6	2,2
	15	-0,7	1,4	6,4	11,8	16,7	19,4	22,1	21,6	17,4	12,3	6,4	2,0
	16	-0,2	1,9	6,7	12,0	16,7	19,0	22,0	21,2	17,2	11,9	6,0	1,6
	17	0,0	2,5	7,1	11,9	16,7	18,9	22,0	21,0	16,8	11,5	5,4	1,7
	18	0,0	2,5	7,3	11,7	17,0	19,3	22,5	20,8	17,0	11,3	5,2	1,8
	19	-0,2	2,6	7,6	12,1	17,2	19,5	22,0	20,7	16,8	11,1	5,1	1,8
	20	0,1	2,7	7,7	12,5	17,1	20,0	22,1	20,9	16,7	10,9	5,2	1,7
	21	0,0	2,9	8,0	12,4	17,2	20,0	21,9	20,5	16,1	10,6	5,0	1,3
	22	-0,1	2,9	7,7	12,7	17,2	20,3	22,1	20,3	16,1	10,5	4,7	1,1
	23	0,1	3,2	8,0	12,8	17,2	20,4	22,1	20,1	15,9	10,7	4,5	0,7
	24	-0,1	3,4	8,1	12,7	17,3	20,4	22,3	20,2	15,7	10,4	4,5	0,8
	25	0,2	3,9	8,8	13,1	17,6	20,4	21,6	20,0	15,7	10,1	4,5	0,7
	26	0,4	4,1	9,0	13,5	17,6	20,6	21,9	20,1	15,5	9,8	4,0	0,7
	27	0,5	4,3	9,4	13,3	17,6	20,6	22,1	17,8	15,3	9,5	3,9	0,7
	28	0,4	4,3	9,5	13,1	18,0	20,8	22,0	19,8	15,2	9,5	4,0	1,0
	29	0,4	-	9,4	13,4	18,5	20,6	22,0	20,0	15,1	9,4	4,2	1,2
	30	0,2	-	9,5	13,7	18,7	20,9	22,0	19,7	15,0	9,0	3,8	1,4
	31	0,8	-	9,8	-	18,8	-	21,9	19,3	-	9,1	-	1,2
Najviše temperature (°C) s danom nastupa	17,4 1988. 29.	20,9 1960. 29.	24,0 1931. 31.	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.	21,6 1989. 17.	
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 1955. 7.	42,1 1931. 20.	67,5 1921. 31.	57,5 1986. 15.	95,8 1989. 4.	118,8 1926. 9.	81,6 1987. 28.	82,8 1932. 4.	63,6 1925. 12.	50,9 1868. 26.	

1.4. 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	Listo- pad	Stu- deni	Pro- sinac	Go- dina
Neke vrijednosti za 30-godišnja razdoblja i za godinu 1991.														
Globalno sunčevo zračenje (kJ/cm 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	32,2	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
	1961-1990	10,9	17,3	31,8	44,2	57,7	59,7	65,5	55,3	40,8	25,3	12,5	8,8	429,9
	1991	12,8	20,9	27,3	40,9	48,9	63,9	62,3	55,8	31,4	16,6	11,9	12,2	404,8
Temperatura zraka(°C)	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
	1961-1990	0,5	3,1	7,3	11,8	16,3	19,4	21,3	20,6	17,0	11,9	6,4	2,0	11,5
	1991	2,8	0,2	10,3	10,5	13,3	19,8	23,0	21,5	18,4	10,2	7,1	0,2	11,4
Naoblaka (desetine zastrtog neba)	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
	1961-1990	7,6	6,9	6,6	6,4	6,1	5,8	4,8	4,8	4,9	5,8	7,5	7,7	6,2
	1991	6,0	5,2	7,1	6,6	7,5	5,8	5,8	5,2	5,0	6,9	8,3	5,5	6,2
Količina oborine (mm)	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
	1961-1990	53	47	58	65	83	101	87	91	81	70	85	62	883
	1991	41	31	30	44	122	47	82	82	63	88	146	12	789

1.4. 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	Listo- pad	Stu- deni	Pro- sinac	Go- dina
Broj dana s određenim meteorološkim obilježjima u zadnjih 10 godina														
Broj studenih dana (maksimalna temperatura manja od 0,0 °C)	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
	1989	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8
	1990	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	12
	1991	3	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	19
Broj hladnih dana (minimalna temperatura manja od 0,0 °C)	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	28	5	5	1	-	-	-	-	-	-	17	15	51
	1989	23	7	-	-	-	-	-	-	-	-	10	15	55
	1990	18	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	34
	1991	15	19	-	-	-	-	-	-	-	-	2	21	57
Broj toplih dana (maksimalna temperatura veća ili jednaka 25,0 °C)	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
	1989	-	-	2	-	2	6	26	20	4	-	-	-	60
	1990	-	-	-	-	13	13	23	26	-	-	-	-	75
	1991	-	-	-	-	-	18	26	21	7	-	-	-	72
Broj vrućih dana (maksimalna temperatura veća ili jednaka 30,0 °C)	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
	1989	-	-	-	-	-	-	4	3	-	-	-	-	7
	1990	-	-	-	-	-	4	6	7	-	-	-	-	17
	1991	-	-	-	-	-	5	9	4	-	-	-	-	18

1.4. 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	Listo- pad	Stu- deni	Pro- sinac	Go- dina
Broj vedrih dana (srednja dnevna naoblaka manja od 2,5 desetina)	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
	1989	3	1	8	1	8	2	6	10	12	12	6	6	75
	1990	5	11	13	4	8	6	8	16	1	10	1	-	83
	1991	5	7	4	2	-	3	5	5	9	4	1	9	54
Broj oblačnih dana (srednja dnevna naoblaka veća od 7,5 desetina)	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
	1989	24	16	12	17	11	13	9	8	11	6	12	10	149
	1990	20	5	8	14	10	14	6	5	9	13	17	22	143
	1991	11	9	17	14	13	9	12	8	6	15	21	12	147
Broj dana s kišom	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
	1989	2	8	11	20	15	18	10	13	11	6	4	3	121
	1990	4	7	6	16	9	19	9	6	16	12	13	9	126
	1991	6	2	9	15	20	12	12	14	9	13	13	5	130
Broj dana sa snijegom	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
	1989	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	4
	1990	3	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	12
	1991	3	5	1	2	-	-	-	-	-	-	-	3	14

1.4. 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	Listo- pad	Stu- deni	Pro- sinac	Go- dina
Broj dana s tučom	1982	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	2
	1983	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
	1984	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	3
	1985	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1986	-	-	1	1	-	2	-	-	-	-	-	-	4
	1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1988	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	2
	1989	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2
	1990	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
	1991	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	2
Broj dana s olujnim vjetrom (8 ili više po Beafortu)	1982	-	-	1	-	1	1	-	-	-	-	1	1	5
	1983	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	4
	1984	-	1	1	-	-	-	-	-	2	2	-	-	6
	1985	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	2
	1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1987	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1988	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1989	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1
	1990	-	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	2	4
	1991	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1

Neke vrijednosti za razdoblje 1981-1990 i za godinu 1991.

Tlak zraka (hPa) višina barometra 162,5 m	1981-1990	1000,7	999,2	997,4	994,7	999,5	999,6	1007,5	997,1	998,8	1000,7	1000,0	999,4	998,1
	1991	1007,2	999,9	996,4	995,6	995,4	995,1	995,4	998,5	998,6	999,6	997,7	1007,1	998,9
Relativna vlažnost zraka (%)	1981-1990	77	72	64	60	63	68	64	66	72	76	78	79	70
	1991	71	68	64	63	64	62	63	68	70	77	80	75	69
Trajanje sijanja sunca (sati)	1981-1990	65	91	138	162	221	221	279	254	194	138	75	57	2749
	1991	83	125	106	159	175	264	256	244	209	127	55	94	1897
Brzina vjetra m/sek.	1981-1990	1,4	1,7	2,1	2,2	1,9	1,7	1,6	1,5	1,6	1,5	1,6	1,7	1,7
	1991	2,5	2,0	2,5	2,3	2,6	2,4	2,3	2,0	2,0	2,0	2,1	1,9	2,2

1.5. Potresi s epicentrom u okolici Zagreba

	Ukupan broj potresa	Najjači potres u godini		
		Intenzitet ²⁾ °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	Glaboko	18.IX
1917	86	VII-VIII	Stojdraga, Brežice	29.I
1918	25	VI	Petrovina, Slavetić	29.I
1919	18	(V)	Žumberačka 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

¹⁾ Podaci se odnose na područje oko 80 km, uokolo Zagreba.

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

1.5. Potresi s epicentrom u okolici Zagreba¹⁾ (nastavak)

	Ukupan broj potresa	Najjači potres u godini		
		Intenzitet ²⁾ °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)	Žumberačka 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)	Žumberačka gora	9.XII
1942	5	IV	Sv. Ivan Zelina	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 Žabno	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	1.1

1) Podaci se odnose na područje oko 80 km, uokolo Zagreba.

2) Podaci u zagradama znače da intenzitet dotičnog potresa nije mogao biti sa sigurnošću utvrđen

1.5. Potresi s epicentrom u okolici Zagreba¹⁾ (nastavak)

	Ukupan broj potresa	Najjači potres u godini		
		Intenzitet ²⁾ °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	7.14
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 ³⁾	95	V-VI	Sv. Ivan 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	Ivanščica	16.III
1983	45	V	Sv. Ivan 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. Nedjelja	22.III
1988	66	V	Ludbreg	12.VI
1989	103	V	Samobor	7.IX
1990	259	VII	Kraljev Vrh	3.IX
1991	92	V	Veliko Trojstvo	4.III

¹⁾ Podaci se odnose na područje oko 80 km, uokolo Zagreba.

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

³⁾ 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.

1.6. Vodostaj Save

	Siječanj		Veljača		Ožujak		Travanj		Svibanj		Lipanj		Srpanj	
	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV
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	347	-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	249	-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	247	-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
1989	-296	-277	-308	-76	-249	28	-220	-31	-230	19	-253	-72	-232	280
1990	-292	-47	-280	-147	-297	-51	-215	95	-281	-206	-288	153	-295	-70
1991	-255	-4	-275	-64	-244	-74	-240	-140	-214	204	-246	17	-62	-269

NV niski vodostaj

VV visoki vodostaj

Kolovoz		Rujan		Listopad		Studen		Prosinac		U toku godine			
NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	datum	VV	datum
-183	-162	-196	-153	-204	-176	-198	-44	-136	204	-204	23.X	307	9.III
-118	-34	-132	-34	-146	346	-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	-124	-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	-188	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
-256	215	-279	135	-292	-30	-296	168	-287	9	-308	19.II	280	5.VII
-312	-206	-309	3	-273	137	-209	391	-212	125	-312	30.VIII	391	2.XI
-290	-144	-297	-200	-288	124	-356	-266	-97	-270	-356	22.XII	204	11.V

1.7. Stajće vode

	Ukupno	Vrsta stajće vode					Površina ha
		aktivne šljunčare	napuštene šljunčare	rukavi Save	umjetno građeno jezero	jame i ostalo	
1991	215	8	18	2	1	186	332,9

1.8. Vodotoci

	Dužina u km	Održavano km
Ukupna dužina vodotoka	632	238
Područja:		
Vukomeričke gorice	51	38
Područje Medvednice na djelu P.U. Sesvete	129	40
Sliv Medvednice (sjeverno područje)	109	50
Područje Samobora	196	87
Područje Zaprešića	147	23

2. Stanovništvo

2.1. Stanovništvo grada Zagreba od najstarijih vremena

1368. godina - 2 810 stanovnika (prema popisu kuća),

1742. godina - 5 600 stanovnika (prema popisu kuća kanonika Pepelka),

1805. godina - 7 706 stanovnika (popis stanovništva bez svećenstva i plemstva),

1850. godina - 16 036 stanovnika

2.2. 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
1991	933 914	441 120	491 794	(317 712)	171 555

2.3. Stanovništvo prema starosti i spolu u popisima 1971, 1981. i 1991. godine¹⁾

	1971		1981		1991	
	svega	muško	svega	muško	svega	muško
Ukupno	734 145	350 829	856 735	404 593	933 914	442 120
0-4	48 715	24 997	62 483	31 821	50 727	26 179
5-9	44 921	22 807	57 754	29 560	59 727	30 714
10-14	42 999	21 899	52 099	26 824	64 436	32 807
15-19	54 745	26 538	51 264	24 943	61 226	31 108
20-24	67 988	32 907	64 896	29 360	60 625	29 733
25-29	61 578	30 548	76 906	36 845	65 900	31 253
30-34	63 442	33 035	74 406	36 119	72 535	33 914
35-39	62 466	31 965	61 864	29 929	78 830	37 699
40-44	58 944	28 494	63 563	32 384	74 835	35 874
45-49	52 336	22 839	61 307	30 565	61 386	29 485
50-54	33 148	14 738	56 412	26 455	61 170	30 685
55-59	37 369	16 734	48 731	20 443	56 878	27 477
60-64	35 880	15 762	29 553	12 233	49 863	22 153
65-69	27 283	11 382	30 692	12 678	41 166	15 808
70-74	19 385	7 314	26 424	10 285	22 744	8 350
75 i više godina	16 768	5 262	28 205	9 049	38 098	12 307

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

¹⁾Podaci za 1971. i 1981. godinu usklađeni su prema važećoj političko-teritorijalnoj podjeli za 1991. godinu.

2.4. Stanovništvo staro 15 i više godina prema spolu i školskoj spremi (stanje popisa od 31. III 1981. godine)

	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	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 djelatnike 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

2.5. Stanovništvo prema narodnosti u popisima 1971, 1981. i 1991. godine

	Ukupno	Hrvati	Albanci	Crnogorci	Mađari	Makedonci	Muslimani	Slovenci	Srbi	Ostali	Nisu se nacionalno izjasnili		Nepoznato
											svega	od toga "Jugoslaveni"	
1971	734 145	639 638	1 145	2 370	1 425	1 686	5 562	13 229	39 820	4 752	19 310	15 410	5 208
1981	856 735	703 207	1 475	2 525	1 269	1 859	7 395	9 663	41 705	4 984	65 511	59 740	17 142
1991	933 914	803 681	2 884	2 536	1 208	1 919	13 100	7 186	49 965	5 664	34 580	16 067	11 191

2.6. Stanovništvo prema aktivnosti u popisima 1971. i 1981. godine

	1971	1981
Ukupno	733 766	819 987¹⁾
Aktivno	356 220	399 337
Osobe s osobnim prihodom	83 801	116 029
Uzdržavano	293 745	304 621

¹⁾ Bez osoba na privremenom radu i članova njihovih porodica

2.7. Ukupno stanovništvo u zemlji po mjestu stanovanja, prema aktivnosti i spolu (Stanje popisa od 31. III 1981. godine)

	Svega	Žensko
Ukupno	819 897	435 046
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 domaćinstava u zemlji	296 393	-
od članova domaćinstava na privremenom radu u inozemstvu	8 228	-
% aktivnog stanovništva u ukupnom stanovništvu	49	-
% aktivnih žena u ukupnom ženskom stanovništvu	-	43

2.8. Osnovni kontingenti stanovništva u zemlji (Stanje popisa od 31. III 1981. godine)

	1981
Predškolska djeca (do 7 godina)	82 494
Djeca - školski obveznici (7-14 godina)	82 627
Mladež (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
Djelatnici	348 975
Učenici osnovnih škola	84 651
Učenici srednjih škola	34 540
Studenti	19 658

2.9. Porodična i neporodična domaćinstva prema broju članova (Stanje popisa od 31. III 1981. godine)

	Svega	Domaćinstava koja imaju poljoprivredno gospodarstvo	Domaćinstva koja nemaju poljoprivredno gospodarstvo
Ukupno	290 657	43 286	247 371
Porodična domaćinstva prema broju članova - svega	227 909	38 796	189 113
sa 2 člana	58 846	8 626	50 220
3 člana	70 965	9 346	61 619
4 člana	63 015	9 389	53 626
5 članova	21 661	6 008	15 653
6 članova	8 859	3 596	5 263
7 članova	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	58 874	3 981	56 893
višečlana	7 874	509	7 365

2.10. Porodice prema sastavu (Stanje popisa od 31. III 1981. godine)

	Svega	Domaćinstva koja imaju poljoprivredno gospodarstvo	Domaćinstva koja nemaju poljoprivredno gospodarstvo
Porodice - ukupno	249 373	47 028	202 345
Sastav:			
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

2.11. Rođenja, umiranja i brakovi

	Živo- 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- čadi			sklop- ljeni	razve- deni	razve- deni na 1000 sklop- ljenih
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	280,00
1988	10 886	31	2,85	9 049	101	9,28	1 837	5 747	1 583	275,40
1989	10 207	37	3,62	9 116	93	9,11	1 091	5 492	1 453	264,60
1990	10 378	38	3,66	9 047	87	8,38	1 331	5 487	1 524	277,75

2.12. Stope prirodnog kretanja stanovništva

	Živo- rođeni	Mrtvo- rođeni	Ukupno umrli	Prirodni priraštaj	Sklopljenih brakova	Razvedenih brakova
	na 1000 stanovnika					
1981	15,67	0,07	9,81	5,86	8,00	2,00
1982	15,18	0,08	9,57	5,61	7,55	1,83
1983	14,20	0,06	10,12	4,08	7,37	1,81
1984	13,68	0,05	10,04	3,64	6,76	1,83
1985	12,95	0,03	9,47	3,48	6,41	1,73
1986	12,20	0,03	9,47	2,73	6,26	1,92
1987	11,70	0,04	9,58	2,12	6,42	1,80
1988	11,66	0,03	9,69	1,97	6,16	1,70
1989	10,84	0,04	9,68	1,16	5,83	1,54
1990	11,20	0,04	9,76	1,44	5,92	1,64

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

	Ukupno	Spol		Bračnost		Mjesto porođaja i stručna pomoć		
		muški	ženski	bračno	vanbračno	u zdravstvenoj ustanovi	na drugom mjestu	
							sa stručnom pomoći	bez stručne pomoći
Živorodeni								
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
1988	10 866	5 669	5 217	10 060	826	10 872	5	9
1989	10 207	5 234	4 973	9 359	848	10 194	5	8
1990	10 378	5 254	5 124	9 494	883	10 356	6	16
Mrtvorodeni								
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	-	-
1988	31	19	12	28	3	31	-	-
1989	37	22	15	28	9	37	-	-
1990	38	21	17	31	7	38	-	-

2.14. Živorodeni i mrtvorodeni prema starosti majek 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
Živorodeni													
1981	12 093	4	718	8 702	2 520	118	31	6 335	4 488	751	138	76	305
1982	13 293	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	35	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	984	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
1988	10 886	1	519	7 404	2 830	109	23	5 608	4 214	715	146	83	120
1989	10 207	3	444	6 951	2 662	123	24	5 312	3 728	765	178	101	123
1990	10 378	4	476	6 988	2 776	113	21	5 256	3 836	872	194	94	126
Mrtvorodeni													
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	-	-	-	-
1988	31	-	1	18	11	1	-	28	3	-	-	-	-
1989	37	-	2	23	11	1	-	35	2	-	-	-	-
1990	38	-	1	18	18	1	-	36	2	-	-	-	-

2.15. Umrli po spolu i starosti

	Spol	Navršene godine starosti												
		ukupno	0	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i više	nepoz- nato
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
1988	muški	4 680	57	3	6	5	28	91	165	328	915	1 062	2 017	3
	ženski	4 369	44	7	7	5	7	40	70	163	343	800	2 883	-
1989	muški	4 543	50	9	20	8	20	78	160	345	813	1051	1 987	2
	ženski	4 573	43	10	10	3	7	36	74	165	375	804	3 043	3
1990	muški	4 506	56	12	12	12	21	82	156	341	821	1 094	1 893	6
	ženski	4 541	31	7	3	4	8	21	67	159	329	815	3 096	1

2.16. Umrli prema liječenju, mjestu smrti i prijavi uzroka smrti

	Ukupno umrlih			Umrli dojenčad			Liječeni prije smrti		Mjesto smrti		Podatke o uzroku smrti daje		
	svega	muški	ženski	svega	muški	ženski	da	ne	zdravstvena ustanova	drugo mjesto	liječnik koji je liječio ili obduktor	liječnik pregledač mrtvaca	laik pregledač ili prijavitelj
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
1988	9 049	4 680	4 369	101	57	44	7 998	1 051	5 195	3 854	8 419	488	142
1989	9 116	4 543	4 573	93	50	43	8 124	992	5 344	3 772	8 483	501	132
1990	9 047	4 506	4 541	87	56	31	8 064	983	5 175	3 872	8 338	693	16

2.17. Umrli prema uzroku smrti

	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Ukupno	7 568	8 345	8 948	8 960	8 609	8 684	8 880	9 049	9 116	9 047
Tuberkuloza i druge infektivne i parazitarne bolesti	71	72	84	72	81	71	91	79	86	76
Neoplazme	1 678	1 724	1 799	1 845	1 870	1 982	1 960	2 132	2 181	2 241
Alergične i endokrine bolesti, poremećaji metabol. i ishrane	129	110	146	140	109	94	100	118	157	134
Bolesti krvi i krvotvornih organa	10	19	10	12	14	10	9	9	9	4
Psihički i psihoneurotički poremećaj	24	31	34	43	15	25	47	71	70	67
Bolesti nervnog sistema i čula	67	56	71	63	66	54	46	67	69	50
Bolesti cirkulatornog sistema	3 509	3 973	4 382	4 517	4 314	4 504	4 542	4 402	4 566	4 597
Bolesti respiratornog sistema	503	449	530	441	521	319	294	234	232	187
Bolesti organa za probavu	503	575	604	552	475	453	473	571	478	489
Bolesti urogenitalnog sistema	99	92	120	133	141	114	120	155	94	91
Komplikacije trudnoće, porođaja i babinja	2	2	3	2	-	-	-	-	-	1
Bolesti kože i potkožnog tkiva	-	3	-	1	2	-	-	-	-	-
Bolesti mišićno-koštanog sistema i vezivnog tkiva	2	3	1	2	1	8	6	9	4	10
Kongenitalne anomalije	51	50	46	45	42	30	38	31	26	42
Bolesti ranog djetinjstva	82	125	104	75	76	72	64	48	42	43
Simptomi, senilnost i nedovoljno definirano	201	325	249	237	221	305	349	327	329	218
Nesretni slučajevi, trovanja i nasilje	637	736	765	780	661	643	741	796	773	797

2.18. Nasilne smrti po spolu

	Ukupno nasilnih smrti			Nesretni slučajevi			Ubojstva i čedomorstva			Samoubojstva		
	svega	muški	ženski	svega	muški	ženski	svega	muški	ženski	svega	muški	ženski
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
1988	796	472	324	593	346	247	15	11	4	188	115	73
1989	773	463	310	586	339	247	21	10	11	166	114	52
1990	797	503	294	586	341	245	20	18	2	191	144	47

2.19. Pregled vitalnih događaja u inozemstvu

	Vrsta događaja	Ukupno	Država iz koje je primljen izvještaj događaja					
			Njemačka	Francuska	Švicarska	Švedska	Belgija	Ostale
1981	Živorodeni	418	320	5	18	8	4	63
	Umrli	65	34	6	4	-	-	21
1982	Živorodeni	401	300	7	33	7	2	55
	Umrli	104	70	7	3	-	-	24
1983	Živorodeni	324	231	7	32	7	1	46
	Umrli	83	56	3	5	3	-	16
1984	Živorodeni	283	191	5	33	5	-	49
	Umrli	83	59	5	3	2	-	14
1985	Živorodeni	268	165	4	28	5	3	63
	Umrli	71	48	3	2	1	1	16
1986	Živorodeni	413	230	7	32	2	-	142
	Umrli	97	63	6	3	1	1	23
1987	Živorodeni	292	204	6	16	3	2	61
	Umrli	118	81	9	4	2	1	21
1988	Živorodeni	253	159	11	26	6	4	47
	Umrli	121	82	8	4	1	-	26
1989	Živorodeni	250	156	3	25	3	4	59
	Umrli	108	57	12	4	2	2	31
1990	Živorodeni	257	170	8	23	12	2	42
	Umrli	90	58	6	6	1	-	19

2.20. 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 djelatnike 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 djelatnike i stručni kadar	gimnazija, srednja škola, sr. usm. obraz.	fakulteti, više i visoke škole	nepoznato
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
1988	10	65	604	694	2 965	1 360	49	19	115	834	301	3 262	1 163	53
1989	8	58	556	528	3 073	1 237	32	21	102	755	231	3 234	1 117	32
1990	6	39	577	474	2 991	1 220	180	18	79	751	167	3 223	1 075	174

2.21. 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	neoženjen	udovac	razveden	neudata	udovica	razvedena
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
1988	5 747	4 760	987	4 921	826	4 760	172	815	4 921	164	662
1989	5 492	4 528	964	4 697	795	4 528	168	796	4 697	165	630
1990	5 487	4 565	922	4 710	777	4 565	165	757	4 710	145	632

2.22. Sklopljeni brakovi prema starosti zaručnika

	Ukup. sklop- ljenih brako- va	Navršene godine														
		do 16 godina	16	17	18	19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 i više	nepoz- nato
Zaručnika																
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	-
1988	5 747	-	2	-	17	37	1 846	2 041	788	327	189	122	126	84	168	-
1989	5 492	-	-	1	12	28	1 705	1 934	774	358	187	144	107	74	166	2
1990	5 487	-	-	-	12	51	1 675	1 874	816	359	203	138	103	77	175	4
Zaručnice																
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	-
1988	5 747	2	19	57	203	380	2 405	1 464	505	256	131	82	74	71	96	2
1989	5 492	-	24	60	180	318	2 245	1 423	512	265	125	95	91	55	97	2
1990	5 487	1	24	43	166	310	2 287	1 399	557	244	123	110	74	47	105	6

3. Zdravstvo

3.1. Zdravstveni djelatnici u zdravstvenim organizacijama u 1991. godini

Liječnici	Svega	Žene	Ostali zdravstveni djelatnici	Svega	Žene
Liječnici ukupno	2 917	1 555	Ukupno	11 018	9 897
Opća medicina	316	214			
Stażisti	136	94			
Na specijalizaciji	243	132	Visoka stručna sprema - ukupno	1 154	951
Specijalisti	2 222	1 115			
Po granama specijalnosti	Na specijalizaciji	Specijalisti	Zubni liječnici	618	442
			Farmaceuti	536	509
Opća medicina	22	211	Viša stručna sprema - ukupno	2 101	1 866
Interna medicina	30	247			
Pneumofiziologija	2	75	Medicinske sestre	1 158	1 118
Infektologija	6	42	Zubari	4	2
Neurologija	9	35	Laboratorijski tehničari	264	252
Psihijatrija	18	71	Sanitarni tehničari	70	41
Neuropsihijatrija	-	146	Fizioterapeutske tehničari	286	265
Dermatologija i venerologija	2	34	Radiološki tehničari	267	142
Pedijatrija	25	187	Farmaceutski tehničari	17	16
Opća kirurgija	14	125	Zubotehničari	27	24
Neurokirurgija	5	17	Radnoterapeutske tehničari	8	6
Dječja kirurgija	-	11			
Maksilofacijalna kirurgija	2	6	Srednja stručna sprema - ukupno	6 866	6 350
Plastična i rekonstrukcijska kirurgija	-	1			
Urologija	3	29	Medicinske sestre	5 466	5 111
Ortopedija	5	30	Laboratorijski tehničari	452	421
Otorinolaringologija	5	52	Sanitarni tehničari	63	37
Oftalmologija	2	84	Fizioterapeutske tehničari	207	190
Opstetricija i ginekologija	11	124	Radiološki tehničari	5	4
Anesteziologija i reanimacija	15	125	Farmaceutski tehničari	304	292
Transfuziologija	3	24	Zubotehničari	351	274
Radiologija	9	111	Radnoterapeutske tehničari	8	8
Radioterapija	5	18	Dječje njegovateljice	10	10
Nuklearna medicina	4	17			
Fizikalna medicina i rehabilitacija	3	62	Niža stručna sprema - ukupno	216	156
Medicina rada	13	156			
Školska medicina	5	57	Dječje njegovateljice	23	23
Socijalna medicina s organ.zdr.zaštite	2	8	Babice	-	-
Epidemiologija	5	26	Bolničari	123	68
Med. mikrobiologija s parazitologijom	10	29	Higijeničari	2	-
Patološka anatomija	5	32	Mladi zdravstveni tehničari	68	65
Medicinska citologija	2	18			
Zdravstvena ekologija	1	-	Zdravstveni suradnici - ukupno	681	574
Klinička farmakologija	-	4			
Higijena	-	6	Visoka stručna sprema	400	331
Športska medicina	-	2	Viša stručna sprema	69	54
			Srednja stručna sprema	127	107
			Niža stručna sprema	85	82

3.2. Zdravstveni djelatnici

	Liječnici			Stomato- lozi	Farma- ceuti	Ostali zdravstveni djelatnici po stručnoj spremi				
	ukupno	specijali- st	opće prakse			ukupno	visoka	viša	srednja	niža
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	556	524	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
1989	3 204	2 348	856	641	610	10 698	437	2 274	7 523	464
1990	3 170	2 372	798	654	588	10 767	414	2 324	7 614	415
1991	2 917	2 222	695	618	536	9 864	400	2 170	6 993	301

3.3. Stacionarna djelatnost

			Zdrav- stvene organiza- cije		Broj krev- eta	Bolesnika		Bol- nički dani u tisu- ćama	Zdravstveni djelatnici i suradnici					
			ukup- no	opće i klin. bol- nice		ukup- no	umr- lo		liječ- nici ¹⁾	ostali po stručnoj spremi				
										ukup- no	vis- ka ²⁾	viša	sred- nja	niža
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		
1989	19	4	8 169	187 683	5 389	3 088	1 900	7 127	479	1 465	5 030	153		
1990	19	4	8 178	196 454	5 464	3 091	1 918	7 266	482	1 518	5 182	134		
1991	19	4	8 193	185 106	5 378	2 863	1 771	6 647	447	1 449	4 646	105		
Klinički bolnički centar		1	2 182	61 512	1 492	777	603	2 286	198	489	1 568	31		
Klinička bolnica "Sestara Milosrdnica"		1	1 341	38 060	1 225	457	359	1 191	73	271	833	14		
Opća bolnica "Sveti Duh"		1	609	17 826	692	187	188	578	16	127	435	-		
Klinički centar Merkur		1	380	18 380	424	137	101	327	16	54	248	9		
Zavod za tuberkulozu i plućne bolesti		1	282	3 718	92	77	45	178	6	48	124	-		
Klinička bolnica za plućne bolesti Jordanovac		1	254	5 427	493	100	46	207	6	58	143	-		
Klinička psihijatrijska bolnica Vrapče		1	1 142	5 230	344	429	56	337	21	46	251	19		
Psihijatrijska bolnica Jankomir		1	639	2 565	175	249	30	173	14	24	121	14		
Klinika za traumatologiju		1	200	5 348	164	77	45	217	6	69	139	3		
Klinika za infektivne bolesti "Dr. Fran Mihaljević"		1	325	8 196	76	107	64	266	10	33	220	3		
Institut za zaštitu majki i djece		1	240	7 345	24	79	62	282	18	68	187	9		
Zavod za zaštitu djece s motornim smetnjama		1	91	1 439	-	34	14	97	10	27	60	-		
Središnji institut za tumore i slične bolesti		1	207	6 300	146	85	63	223	21	65	137	-		
Zavod za zaštitu mentalnog zdravlja djece i mladeži		1	32	274	-	12	14	33	6	8	19	-		
Stanica za hitnu medicinsku pomoć		1	27	732	3	3	3	8	-	3	4	1		
Zavod za medicinsku dijagnostiku		1	52	963	-	10	23	56	2	22	32	-		
Bolnica za kronične bolesti dječje dobi Gornja Bistra		1	110	320	6	29	8	65	6	3	54	2		
Inst. za medicinska istraživanja		1	33	419	-	3	15	26	6	2	18	-		
Zavod za dijabetes i endokrinologiju i bolesti metabolizma		1	47	1 052	22	11	32	97	12	32	53	-		
"Vuk Vrhovec"														

¹⁾ U broj liječnika su uključeni i liječnici specijalisti - nastavno osoblje Medic. i Stomatološkog fakulteta te specijalizanti.

²⁾ Stomatolozi, farmaceuti, psiholozi, sanitarni inženjeri, kemičari, biolozi. Administrativno osoblje nije ubrojeno.

3.4. Specijalistička ambulantno-poliklinička djelatnost

	Broj posjeta u ordinaciji				
	1987	1988	1989	1990	1991
Interna	445 391	459 627	429 519	452 045	342 524
Kirurgija	407 016	418 133	401 339	408 683	345 906
Urologija	84 962	93 603	106 029	122 468	103 525
Neuropsihijatrija	278 327	309 284	301 820	327 181	289 971
Pedijatrija	129 434	129 016	129 737	126 995	101 521
Ginekologija	177 121	185 675	183 754	193 732	138 856
Dermatovenerologija	97 590	101 461	103 851	104 267	87 832
Otorinolaringologija	202 793	210 188	197 536	210 116	144 050
Oftalmologija	418 056	416 990	348 607	388 346	283 805
Infektologija	100 208	108 084	104 628	92 481	64 047
Reumatologija	121 886	107 998	102 869	124 741	63 110
Ortopedija	127 479	136 512	142 675	149 021	130 302
Onkologija	101 313	101 386	107 131	115 328	88 958
Radiologija	322 497	313 881	288 048	302 259	227 717
Rehabilitacija ¹⁾	2 323 227	2 173 633	2 250 015	2 731 115	1 605 069

¹⁾ Posjete radi rehabilitacijskog tretmana.

3.5. Služba opće medicine

	1987	1988	1989	1990	1991
Zdravstvene organizacije	18	18	19	18	19
Liječnici opće medicine ¹⁾	208	210	214	204	192
Specijalisti opće medicine	186	192	178	193	244
Ostali zdravstveni djelatnici	448	470	382	368	437
Posjeta: ukupno	3 086 392	3 192 576	2 954 104	2 982 441	3 397 796
Od toga: prvih	1 118 476	1 124 900	1 182 995	1 118 919	1 097 831
Kućne posjete:					
Liječnika	234 740	235 927	180 133	161 066	94 140
Ostalih zdravstvenih djelatnika	103 275	107 305	51 481	40 535	38 874

¹⁾ Uključeni i liječnici na specijalizaciji.

3.6. Služba za zaštitu i liječenje usta i zubi

	Ambulante			Zdravstveni djelatnici						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		
1982	11	33	110	100	315	25	266	370	50699	15805	291119	80791	839806	191898	99678	
1983	11	35	127	103	337	20	307	393	54752	18911	284390	65015	774773	178592	101309	
1984	11	37	127	114	337	19	252	411	83046	16962	241310	66666	692492	175272	85646	
1985	10	38	136	131	368	17	266	438	58526	8209	239494	67755	748452	196980	101336	
1986	14	41	141	137	402	14	283	484	73742	23016	291457	83997	886483	212599	232822	
1987	19	45	148	145	431	13	279	494	69157	21453	294169	89282	886211	211977	262904	
1988	20	45	148	154	431	11	296	495	77703	27614	311472	93066	942837	250357	269451	
1989	20	46	154	161	444	10	293	514	85078	26957	305793	95706	951060	270173	275068	
1990	18	44	157	171	422	10	293	519	88255	28297	334867	96831	878166	246936	245407	
1991	20	41	134	185	407	4	285	499	82815	26291	305628	79412	757325	235584	212969	

3.7. Služba za plućne bolesti i tuberkulozu

	Broj dispanzera		Liječnici specijalisti	Ostali zdrav- stveni djelatnici	Posjete		Dijagnostika					
	terito- rijalnih	profesio- nalnih			kod li- ječnika	patro- naže	radio- skopski pregledi	radio- grafija	radiološka depistaža	labora- torijski rad	radiofo- tografski rutinski	
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	
1989	14	3	26	49	184 842	8 270	9 035	20 104	39 790	53 224	71 005	
1990	14	3	29	49	161 834	8 000	13 167	26 395	25 353	44 121	72 672	
1991	14	3	27	41	120 683	6 690	8 039	15 333	18 473	31 261	50 962	

3.8. Bolesti od aktivne tuberkuloze pod zaštitom dispanzera

	Stanje na početku godine	Novoregistrirani u toku godine	Ispisani u toku godine	Umrli	Stanje na kraju godine
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
1989	1 453	590	800	63	1 180
1990	1 180	514	649	45	1 000
1991	1 000	390	519	43	828

3.9. Služba za zdravstvenu zaštitu žena

	Broj dispanzera	Liječnici specijalisti	Ostali zdravstveni djelatnici	Sistematski i kontrolni pregled	Posjeti ginekološkoj ordinaciji		Posjete trudnica savjetovalištu		
					svega	prvi	svega	prvi	patološka stanja utvrđena u trudnoći
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
1989	18	49	90	51 975	222 567	81 588	78 568	20 225	7 162
1990	18	49	87	57 693	251 742	89 219	79 203	17 548	6 212
1991	18	45	84	39 998	200 414	74 303	78 547	16 042	7 073

3.10. 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
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
1989	46 902	10 172	2 260	5 000	2 321	540	51
1990	44 031	10 211	2 421	5 191	2 162	426	11
1991	34 255	9 602	2 584	4 730	1 934	312	42

3.11. Služba za dječju zdravstvenu zaštitu

	Broj dispanzera	Liječnici		Ostali zdravstveni djelatnici	Posjeti kod liječnika u ambulantama			Posjeti u savjetovalištim		
		specijalisti	ostali		ukupno	prvi		ukupno	prvi	
						svega	dojenčadi		svega	dojenčadi
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
1989	15	79	20	163	723 141	266 622	42 213	331 177	25 435	13 902
1990	15	77	21	164	750 947	265 482	39 994	329 109	19 084	9 882
1991	15	72	19	154	631 272	269 983	41 968	154 789	32 876	17 987

3.12. Služba za zdravstvenu zaštitu školske djece i mladeži

	Broj dispanzera	Liječnici		Ostalo zdravstveno osoblje	Pregled kod liječnika		
		specijalisti	ostali		ukupno	prvi	sistematski
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	85 045
1987	17	56	32	155	745 105	285 975	76 407
1988	17	60	35	169	858 592	284 209	84 457
1989	18	60	32	162	867 892	317 702	71 688
1990	18	66	27	165	821 317	374 483	70 595
1991	18	64	26	155	667 609	315 085	53 956

3.13. Rad savjetovališta za školsku djecu i mladež

	Pregledi		Patronažni posjeti	Savjetovanja		Obilasci	
	sistematski	kontrolni		roditelja	nastavnika	škola	školskih kuhinja
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
1989	71 753	44 555	487	15 549	4 526	825	912
1990	70 595	40 700	1 277	18 686	7 675	322	585
1991	53 956	32 902	465	9 810	4 246	453	602

3.14. Služba za zaštitu zdravlja

	Broj		Zdravstveni djelatnici			Posjeti			
	dispanzera	zdravstvenih stanica	liječnici		ostali	u ustanovi kod			kućni
			specijalisti	ostali		liječnika	prvi	ostalih zdravstvenih djelatnika	
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	2 274 233	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
1989	16	152	170	132	322	2 254 725	737 786	161 186	1 232
1990	16	164	186	132	344	2 257 219	660 710	168 650	-
1991	14	65	66	28	106	310 563	103 908	59 680	-

3.15. Sistematski i periodički pregledi

	Pregledano osoba u cilju zaposlenja	Ukupno pregleda		Periodički i sistematski pregledi mladeži		
		sistematskih	kontrolnih	učenika	ostale mladeži do 19 godina	mladež od 20 do 21 god. života
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
1989	38 114	67 092	29 505	-	3 717	4 138
1990	28 502	52 119	27 808	39	4 230	1 573
1991	21 894	34 603	22 585	13	4 739	378

3.16. Služba za kožno - venerične bolesti

	Dispanzeri	Zdravstveni djelatnici		Posjet u ustanovi		Zaraženi luesom		
		liječnici specijalisti	ostali	kod liječnika		zatečeno na početku godine	novo-upisanih	ispisani
				ukupno	prvi			
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
1989	14	15	26	104 252	40 757	2 764	51	49
1990	14	15	25	112 112	45 689	2 766	17	58
1991	14	15	23	88 571	38 260	2 725	13	22

3.17. Akutna zarazna oboljenja

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Ukupno	24 423	37 130	29 828	23 874	26 178	30 537	56 531	27 668	21 901	20 446
Crijevne zaraze	8 754	10 009	7 897	8 570	9 114	10 310	8 078	7 259	7 854	7 903
Typhus abdominalis	7	11	5	5	5	4	5	3	2	1
Paratyphus	-	-	-	5	-	-	1	-	-	-
Dysenteria	1 006	1 170	621	735	776	479	591	371	244	252
Toxicoinfectio aliment	1 356	1 589	1 283	1 332	1 948	2 645	604	554	211	235
Enterocolitis	6 385	7 239	5 988	6 452	6 395	7 182	6 878	6 331	6 370	6 348
Kapljicne zaraze	2 089	1 870	2 032	2 736	1 751	1 875	2 650	2 538	1 027	1 244
Morbili	192	116	523	1 378	175	94	843	190	23	43
Diphtheria	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pertussis	227	137	147	139	77	461	97	203	85	267
Scarlatina	1 670	1 617	1 362	1 219	1 499	1 320	1 710	2 145	918	934
Druge zaraze	9 336	8 237	10 176	8 767	9 164	12 389	5 694	11 402	6 746	4 226
Hepatitis inf.	258	1 318	1 259	496	442	611	325	369	411	261
Rubeola	8	230	803	1 482	122	217	566	2 122	133	40
Tetanus	8	9	-	-	3	4	7	2	1	-
Varicellae	7 368	5 306	7 029	5 865	8 423	11 393	4 505	7 907	6 031	3 861
Parotitis	1 694	1 374	1 085	924	174	164	291	1 002	170	64
Ostale akutne zarazne bolesti	4 244	17 014	9 723	3 841	6 149	5 963	40 098	6 469	6 274	7 073

3.18. Služba za polivalentnu patronažu

	Med.djelatnici			Posjete									
	ukupno	od toga		dojenčadi		ostaloj djeci		ženama					zbog raznih oboljenja socijalnih i higijenskih prilika
		sa višom spremom	sa srednjom spremom	ukupno	od toga — prvi	ukupno	od toga — prvi	ukupno	od toga				
									trudnicama	rodiljama i babinjačama	poslije prekida trudnoće	ostalima	
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
1989	142	112	40	62 755	21 421	38 276	17 907	32 486	8165	17 564	203	6 554	207 886
1990	143	104	39	63 488	24 321	36 591	20 498	35 685	9016	18 649	212	7 808	233 420
1991	144	108	36	50 467	22 788	23 360	12 879	31 609	6 734	18 355	216	6 304	183 305

3.19. Ljekarne

	Broj ljekarni	Zaposleni			
		ukupno	farmaceuti	farmaceutski tehničari	ljekarnički laboranti
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
1989	75	558	324	198	17
1990	81	544	337	193	14
1991	81	492	310	174	8

3.20. Stanica za hitnu medicinsku pomoć

	Intervencije			Pregled pacijenata u ambulantni
	ukupno	s liječnikom	s bolničarom	
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
1989	92 240	39 163	53 077	13 772
1990	92 179	38 640	53 539	13 779
1991	89 293	38 774	50 519	12 006

3.21. Zavod za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju

	Ambulante	Zdravstveni djelatnici				Posjeti u ordinaciji		Fizioterapeutske procedure
		ukupno	liječnici		ostali	ukupno	prvi	
			specijalisti	ostali				
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
1989	7	79	13	2	64	87 359	34 220	1 090 389
1990	7	84	13	1	70	108 735	43 960	1 421 842
1991	7	70	12	-	44	60 799	24 096	742 422

4. Socijalna skrb

4.1. Dnevni boravak djece - jaslice i vrtići

	Jaslice i vrtići	D j e c a			Zaposleni
		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
1989	218 ¹⁾	33 178	15 920	8 874	4 666
1990	211	32 902	16 031	9 121	4 580
1991	213	29 943	14 372	7 845	4 572

¹⁾ Promjenom metodologije snimanja, jaslice na istoj adresi sa vrtićem nisu više jedinice promatranja.

4.2. Domovi učenika i studenata

	Domovi učenika			Studentski domovi		
	domovi	učenici ukupno	učenice	domovi	studenti ukupno	studentice
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
1989	17	3 405	1 282	5	7 144	3 182
1990	17	3 477	1 589	5	7 135	2 660
1991	17	3 328	1 331	5	7 145	3 219

4.3. Organizacije socijalne skrbi

	1990		1988	
	organi- zacije	štićenici- korisnici	organi- zacije	štićenici- korisnici
Domovi za smještaj djece bez roditeljskog staranja	4	310	4	316
Domovi - internati za djecu i mladež sa smetnjama u fizičkom i psihičkom razvoju	8	1 381	8	1 325
Organizacije za rad s odgojno zapuštenom djecom i mladeži	2	1 911	2	1 608
Prihvatište za odrasle	1	343	-	-
Organizacije za smještaj i zbrinjavanje odraslih osoba	8	2 317	8	2 275
Organizacije za profesionalnu rehabilitaciju	1	622	1	674
Centri za socijalni rad	14	44 959	14	52 229

4.4. Maloljetni korisnici socijalne skrbi

	1990		1989	
	ukupno	ženski	ukupno	ženski
Ukupno	13 823	6 070	16 532	7 611
Ugroženi porodičnom situacijom	8 046	4 026	9 373	4 712
S poremećajima u ponašanju ličnosti	1 301	84	1 633	237
Sa smetnjama u psihičkom razvoju	530	262	613	270
Sa smetnjama u fizičkom razvoju	1 237	529	1 281	556
Ostali korisnici	2 712	1 169	3 632	1 836

4.5. Punoljetni korisnici socijalne skrbi

	1990		1989	
	ukupno	ženski	ukupno	ženski
Ukupno	31 136	18 241	38 796	21 457
S poremećajima u ponašanju	1 343	219	1 966	332
S fizičkim i psihičkim smetnjama	3 822	1 937	4 152	1 944
Materijalno neosigurani	7 441	4 816	7 105	4 460
Korisnici - starije osobe	5 985	4 581	7 512	5 436
Ostali korisnici	12 545	6 688	18 061	9 285

4.6. Oblici, mjere i usluge socijalne skrbi

	1990			1989		
	ukupno	maloljetni korisnici	punoljetni korisnici	ukupno	maloljetni korisnici	punoljetni korisnici
Oblici socijalne skrbi	43 300	14 321	29 009	50 701	15 316	35 385
Starateljstvo	2 473	437	2 036	2 383	470	1 913
Usvajanje	25	25	-	29	29	-
Smještaj u drugu porodicu	791	641	150	785	641	144
Smještaj u organiz. socijalne zaštite	3 953	1 239	2 714	4 005	1 523	2 482
Smještaj u drugu organizaciju	233	228	5	50	41	9
Novčane pomoći	27 774	6 536	21 238	32 467	6 138	26 329
Ostale pomoći i oblici	8 081	5 215	2 866	10 982	6 474	4 508
Mjere socijalne skrbi	2 034	1 875	159	2 314	2 096	218
Pomoć u smještaju djece	50	50	-	150	150	-
Pomoć u zapošljavanju	176	17	159	250	32	218
Mjere prema maloljetnicima	1 782	1 782	-	1 907	1 907	-
Ostale mjere	26	26	-	7	7	-
Usluge socijalnog rada	40 532	13 577	26 955	51 647	15 751	35 896
Mirenje u brakorazvodnom sporu	2 355	24	2 331	3 261	22	3 239
Pomoć u ostvarivanju određenih prava	3 921	1 289	2 632	1 773	203	1 570
Kategorizacija (dijagnostika)	690	690	-	746	746	-
Ostale usluge	33 566	11 574	21 992	45 867	14 780	31 087

4.7. Maloljetni i punoljetni korisnici socijalne skrbi u toku 1991. godine

	Maloljetni korisnici		Punoljetni korisnici
UKUPNO	13 838	UKUPNO	31 979
Djeca i mladež u stanju socijalno-skrbne potrebe zbog pomanjkanja roditeljskog staranja	7 294	Osobe bez prava na materijalno osiguranje	7 873
Osobe sa smetnjama u psihofizičkom razvoju	2 025	Osobe sa smetnjama u psihofizičkom razvoju	2 290
Osobe društveno neprihvatljivog ponašanja	1 375	Osobe društveno neprihvatljivog ponašanja	727
Duševno bolesne osobe i ovisnici o alkoholu i drogama	28	Duševno bolesne osobe i ovisnici o alkoholu i drogama	2 167
Osobe u stanju različitih socijalno-skrbnih potreba	3 116	Osobe koje nemaju dovoljno prihoda za uzdržavanje	7 867
		Osobe u stanju različitih socijalno-skrbnih potreba	11 055

4.8. Oblici i usluge socijalne skrbi u 1991. godini

	Ukupno	Maloljetni korisnici	Punoljetni korisnici
Starateljstvo i usvojenje	2 808	591	2 217
Smještaj (upućivanje) u organizacije	5 489	3 028	2 461
Odgojne mjere zaštite i sigurnosti	556	556	-
Pomoć za osposobljavanje i privređivanje	274	157	117
Novčane pomoći	30 175	5 717	24 458
Ostali oblici zaštite i usluge	40 009	12 962	27 047

4.9. Korisnici zdravstvene zaštite

	Ukupno	Korisnici-nosioci osiguranja					Članovi porodice korisnika-nosioca osiguranja	Korisnici-poljoprivrednici
		svrga	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
1989	1 093 322	669 368	487 594	164 228	5 675	11 871	399 028	24 926
1990	1 111 032	682 308	488 983	172 549	7 839	12 937	404 009	24 715
1991	1 045 403	655 614	438 222	182 152	20 344	14 896	365 528	24 261

4.10. Pregled broja dana izostanka s posla ¹⁾

u tisućama

	Uzrok nesposobnosti-spriječenosti za rad											
	ukupno		bolest		nesreća na poslu i profesionalno oboljenje		njega 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
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
1989	10 763	23	6 343	13	367	1	943	2	2 653	6	457	1
1990	11 676	25	7 331	16	360	1	1 015	2	2 453	5	517	1
1991	10 329	24	6 079	14	336	1	786	2	2 547	6	581	1

¹⁾ Podaci se odnose na izostanke s posla na teret poduzeća i Republičkog fonda zdravstvenog osiguranja i zdravstva Hrvatske

4.11. Društvena davanja za djecu

	Korisnici stalnog doplatka za djecu (prosječno)	Broj djece (prosječno)	Isplaćeni doplatka za djecu u tisuć. HRD	Primljeno prosječno HRD po 1 djetetu-godišnje	Broj slučajeva isplate za opremu djeteta
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
1989	35 346	68 922	176 618 210	2 562 581	8 520
1990	39 804	75 537	528 237	6 993	8 771
1991	54 304	101 879	1 143 082	11 220	8 400

5. Kvaliteta i zaštita čovjekova okoliša

5.1. Onečišćenje zraka - Analiza sedimenta

Ukupna taložna tvar u $\text{mg}(\text{m}^2 \text{ dan})^{1)}$

GVZ - d = 350

	Zagreb centar	Zagreb zapad	Zagreb istok	Zagreb jug	Zagreb sjever
1987	336	185	327	181	195
1988	239	211	312	124	120
1989	277	200	402	179	159
1990	202	160	248	153	145
1991	155	138	195	117	121

Olovo, Pb u $\text{mg}/(\text{m}^2 \text{ dan})^{1)}$

GVZ - d = 0,25

	Zagreb centar	Zagreb zapad	Zagreb istok	Zagreb jug	Zagreb sjever
1987	0,20	0,13	0,11	0,16	0,07
1988	0,17	0,11	0,17	0,11	0,08
1989	0,32	0,17	0,20	0,15	0,14
1990	0,25	0,16	0,17	0,19	0,07
1991	0,28	0,14	0,15	0,12	0,11

Kadmij, Cd u $\text{mg}/(\text{m}^2 \text{ dan})^{1)}$

GVZ - d = 0,005

	Zagreb centar	Zagreb zapad	Zagreb istok	Zagreb jug	Zagreb sjever
1987	-	-	-	-	-
1988	0,006	0,005	0,008	0,004	0,003
1989	0,009	0,005	0,009	0,013	0,008
1990	0,003	0,002	0,002	0,002	0,004
1991	0,003	0,003	0,014	0,002	0,003

GVZ - d ; granična vrijednost zagađenosti - dugotrajna

5.1. Onečišćenje zraka - Analiza sedimenata (nastavak)

pH - vrijednost ¹⁾

	Zagreb centar	Zagreb zapad	Zagreb istok	Zagreb jug	Zagreb sjever
1987	6,0	5,7	6,6	5,7	5,6
1988	6,0	5,7	6,4	5,7	5,5
1989	6,1	5,8	6,3	5,8	5,6
1990	5,2	5,3	5,6	4,8	5,0
1991	5,6	5,6	6,0	5,3	5,4

Sulfati, SO₄-- u mg/(m² dan)¹⁾

	Zagreb centar	Zagreb zapad	Zagreb istok	Zagreb jug	Zagreb sjever
1987	35,4	23,1	24,6	25,7	20,5
1988	25,3	19,0	25,3	20,2	16,4
1989	38,3	34,4	37,0	30,9	26,3
1990	32,4	26,1	37,0	28,1	22,4
1991	20,0	17,0	20,8	17,8	14,6

GVZ-d: granična vrijednost zagađenost - dugotrajna

¹⁾ Prikazani podaci predstavljaju godišnje srednje vrijednosti.

Ukupna taložna tvar (sediment) u mg/(m² dan)

1991. g.	Zagreb centar	Zagreb zapad	Zagreb istok	Zagreb jug	Zagreb sjever
siječanj	187	102	205	122	88
veljača	230	191	283	137	144
ožujak	236	176	246	142	139
travanj	174	157	258	138	149
svibanj	158	189	242	144	136
lipanj	146	137	220	103	91
srpanj	150	154	164	105	102
kolovoz	115	139	172	97	87
rujan	98	102	123	84	60
listopad	134	114	144	115	120
studen	136	101	165	148	292
prosinac	96	93	114	67	43
prosječna vrijednost	155	138	195	117	121
mjesečni maksimum na mjernim mjestima	312(Šb)	301(Cn)	344 (Rs)	255 (Rm)	679 (Hr)

5.1. Onečišćenje zraka - Analiza sedimenata (nastavak)

Olovo,Pb u mg/(m² dan)

1991. g.	Zagreb centar	Zagreb zapad	Zagreb istok	Zagreb jug	Zagreb sjever
siječanj	0,20	0,13	0,12	0,05	0,04
veljača	0,57	0,12	0,17	0,21	0,09
ožujak	0,31	0,12	0,20	0,16	0,11
travanj	0,23	0,10	0,18	0,13	0,08
svibanj	0,27	0,23	0,12	0,09	0,13
lipanj	0,10	0,09	0,13	0,11	0,06
srpanj	0,48	0,20	0,18	0,15	0,13
kolovoz	0,35	0,10	0,13	0,08	0,07
rujan	0,30	0,13	0,14	0,15	0,13
listopad	0,21	0,16	0,10	0,12	0,15
studen	0,15	0,09	0,17	0,12	0,30
prosinac	0,23	0,15	0,17	0,10	0,07
prosječna vrijednost	0,28	0,14	0,15	0,12	0,11
mjesečni maksimum	1,14 (Mh)	0,39 (Kl)	0,27 (Rs)	0,37 (Rm)	0,73 (Hr)

Kadmij, Cd u mg/(m² dan)

1991. g.	Zagreb centar	Zagreb zapad	Zagreb istok	Zagreb jug	Zagreb sjever
siječanj	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
veljača	0.001	0.001	0.001	0.003	0.001
ožujak	0.009	0.000	0.001	0.000	0.000
travanj	0.004	0.007	0.003	0.003	0.003
svibanj	0.003	0.003	0.028	0.002	0.004
lipanj	0.001	0.001	0.037	0.001	0.000
srpanj	0.002	0.011	0.020	0.005	0.003
kolovoz	0.002	0.003	0.053	0.002	0.001
rujan	0.002	0.002	0.007	0.005	0.005
listopad	0.004	0.005	0.004	0.002	0.002
studen	0.004	0.003	0.002	0.004	0.010
prosinac	0.001	0.000	0.001	0.001	0.003
prosječna vrijednost	0.003	0.003	0.013	0.002	0.003
mjesečni maksimum	0.041 (Šb)	0.012 (Kn)	0.154 (Db)	0.010 (AD)	0.021 (Hr)

5.1. Onečišćenje zraka - Analiza sedimenata (nastavak)

pH - vrijednost

1991. g.	Zagreb centar	Zagreb zapad	Zagreb istok	Zagreb jug	Zagreb sjever
siječanj	4.1	4.5	4.9	4.0	3.8
veljača	4.9	5.1	5.7	5.0	4.3
ožujak	6.2	6.3	6.6	6.0	6.2
travanj	5.3	5.6	5.9	5.4	5.0
svibanj	5.8	5.9	6.5	4.9	5.4
lipanj	7.0	6.8	6.9	6.6	6.6
srpanj	6.6	6.7	6.3	6.3	6.0
kolovoz	6.2	5.7	6.2	6.1	5.2
rujan	6.0	6.1	5.8	5.7	5.1
listopad	5.5	5.5	6.1	4.8	5.8
studenj	4.7	4.5	5.5	4.3	6.2
prosinac	4.5	4.6	5.0	4.5	4.9
prosječna vrijednost	5.6	5.6	6.0	5.3	5.4
mjesečni maksimum	3.7 (Šb)	4.2 (Cn)	4.0 (Db)	4.0 (sve stanice)	3.5 (Sr)

Sulfati SO₄--

1991. g.	Zagreb centar	Zagreb zapad	Zagreb istok	Zagreb jug	Zagreb sjever
siječanj	38.8	19.3	21.5	21.9	13.8
veljača	24.8	17.2	24.8	17.8	13.6
ožujak	19.9	15.7	15.8	15.4	12.2
travanj	28.8	27.1	39.9	27.9	19.6
svibanj	31.1	29.4	33.9	30.3	31.0
lipanj	9.0	11.5	14.0	11.7	8.7
srpanj	8.7	8.2	10.1	8.5	8.0
kolovoz	13.9	15.9	13.7	10.8	11.3
rujan	10.3	12.6	14.5	11.7	6.5
listopad	14.7	10.9	16.4	16.3	13.4
studenj	27.5	24.3	29.5	29.3	30.3
prosinac	11.9	11.4	15.5	12.3	6.9
prosječna vrijednost	20.0	17.0	20.8	17.8	14.6
mjesečni maksimum	70.8 (Šb)	36.1 (Cn)	49.0 (Db)	49.4 (Rm)	33.8 (Mr)

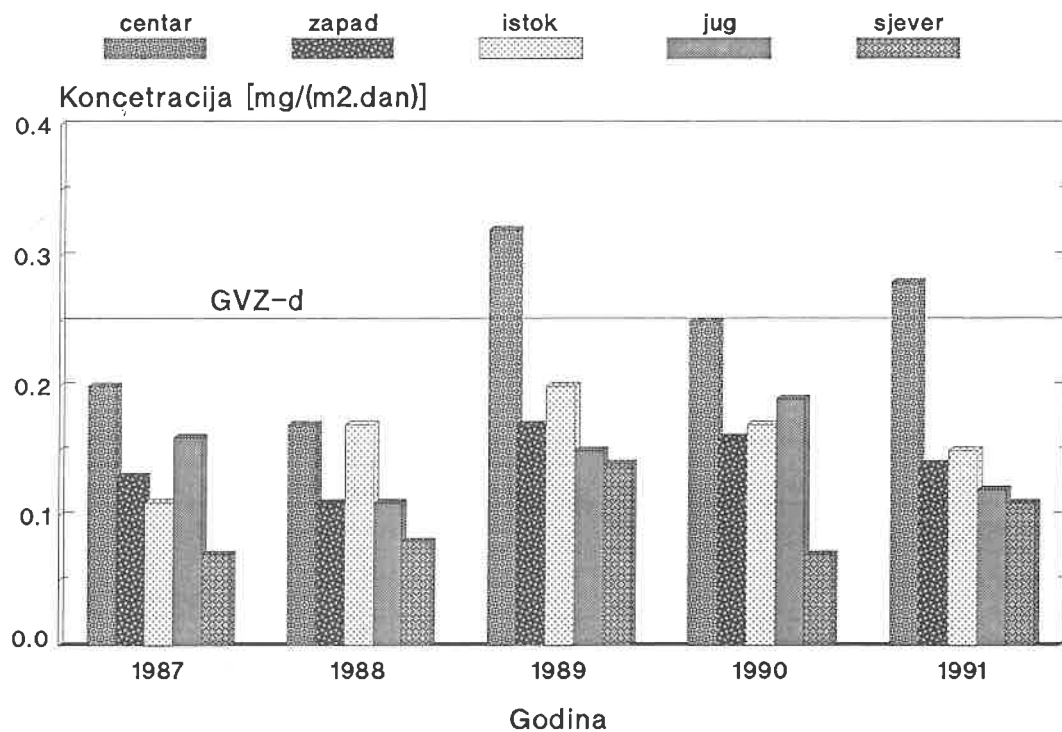
Legenda:

AD: Aleja Dubrovnika
 Cn: Cankareva ulica
 Db: Dubrava
 Hr: Hercegovačka ulica
 Kl: Klaićeva ulica
 Mh: Mihanovićeva ulica
 Mr: Mirogojska cesta
 Kn: Končareva ulica
 Rm: Remetinec
 Rs: Resnik
 Sr: Šrebrnjak
 Šb: Šubićeva ulica

Mjerne stanice:

Zagreb centar: Trg bana Jelačića, Šubićeva, Mišanovićeva, Klaićeva, Đorđićeva
 zapad: Cankareva, Trg sportova, Končareva
 istok: Dubrava, Žitnjak, Resnik
 jug: Aleja Dubrovnika, Remetinec, Zaprude
 sjever: Hercegovačka, Mirogojska, Šrebrnjak

Analize sedimenata u gradu Zagrebu - Olovo



5.2. Opskrba industrije vodom

u tisućama m³

	Opskrba vodom			
	ukupno	Iz vlastitog vodozahvata		iz javnog vodovoda i drugih sistema
		iz podzemnih voda i izvora	iz vodotoka i akumulacijskih jezera	
1982	180 855	27 968	116 870	36 017
1983	178 167	27 677	117 011	33 479
1984	174 910	28 831	113 548	32 531
1985	161 766	28 383	100 070	33 313
1986	155 022	31 031	96 931	27 060
1987	123 424	31 898	66 134	25 342
1988	101 987	31 170	47 898	22 919
1989	95 674	34 071	40 510	21 093
1990	85 396	25 314	35 535	24 547
1991	82 134	27 596	35 856	18 682

5.3. Korištenje voda u industriji

u tisućama m²

	Korištenje voda				
	ukupno	za tehnološki proces			za ostale namjene
		ukupno	za proizvodnju	za hlađenje	
1982	180 388	167 570	24 847	142 723	10 060
1983	177 365	165 319	25 280	140 039	9 398
1984	174 381	162 378	27 522	134 856	9 211
1985	163 963	152 754	27 261	125 493	8 682
1986	157 434	146 780	25 620	121 160	8 416
1987	125 810	115 099	24 801	90 298	8 433
1988	104 287	93 683	23 252	70 431	8 155
1989	98 252	85 862	22 719	63 143	8 162
1990	89 618	77 434	19 370	58 064	7 636
1991	81 751	71 841	18 629	53 212	6 623

5.4. Ispuštanje upotrebene vode industrijskih poduzeća

u tisućama m³

	Ispuštanje UPOTREBLJENE (otpadne) vode					
	ukupno	zagađene	pročišćene		u javnu kanalizaciju	u vodotoke i akumulacijska jezera
			mehanički	mehaničko-kemijsko biološkim načinom		
1982	171 793	162 818	7 451	1 524	45 843	125 950
1983	169 488	159 236	8 782	1 470	46 092	123 396
1984	166 101	155 142	8 758	2 201	43 768	122 333
1985	153 006	141 872	8 532	2 602	44 732	108 274
1986	146 148	135 807	6 190	4 151	42 783	103 365
1987	114 694	103 953	8 391	2 350	35 148	79 546
1988	93 144	83 182	6 756	3 206	39 759	53 385
1989	87 870	77 312	8 353	2 205	40 382	47 488
1990	79 077	71 519	3 888	3 670	37 803	41 274
1991	73 850	66 403	3 550	4 045	33 198	40 652

5.5. Odpadne kanalizacijske vode ¹⁾

u tisućama m³

	Otpadne vode			Ispuštanje otpadnih voda u kanalizaciju		
	ukupno	iz domaćinstava	iz gospodarstava	ukupno	nepročišćene vode	pročišćene vode
1986	101 331	39 292	62 038	101 331	99 831	1 500
1987	101 704	36 683	65 021	99 893	97 886	2 007
1988	100 598	36 279	64 319	98 702	96 608	2 094
1989	107 965	42 438	65 527	107 965	103 896	4 069
1990	97 661	35 806	61 855	97 661	93 624	4 037
1991	94 323	42 624	51 699	92 744	88 752	3 992

¹⁾ Podaci se odnose na poduzeća koja se bave odvodnjom voda iz naselja kao i poduzeća koja upravljaju mrežom javne kanalizacije

5.6. Pročišćavanje kanalizacijskih otpadnih voda ¹⁾

u tisućama m³

	Pročišćavanje otpadnih voda			Uredaji za pročišćavanje otpadnih voda			
	ukupno	biološkim putem	mehaničko- kemijsko- biološkim putem	biološko pročišćavanje		mehaničko-kemijsko- biološko pročišćavanje	
				broj uređaja	kapacitet m ³ /sat	broj uređaja	kapacitet m ³ /sat
1986	2 912	1 412	1 500	1	110	1	500
1987	3 818	1 811	2 007	1	110	1	500
1988	3 990	1 896	2 094	1	110	1	500
1989	4 069	-	4 069	1	110	1	500
1990	4 037	-	4 037	1	110	1	500
1991	3 992	-	3 992	1	110	1	500

1) Podaci se odnose na poduzeća koja se bave odvodnjom i pročišćavanjem voda iz naselja kao i poduzeća koja upravljaju mrežom javne kanalizacije.

5.7. Odvoz otpada iz kućanstva i glomaznog otpada u 1991. godini

	Količina i površina
Ukupna količina odvezenih otpadaka - m ³	2 184 075
masa - tona	609 994
Površina (ukupna) aktivnog odlagališta - m ²	1 653 337
Površina još neispunjenog odlagališta - m ²	375 713
Godišnja upotreba odlagališnog prostora - m ²	553 043

Deponiji

Javni neuređeni deponiji:

Jakuševac za Zagreb i Sesvete	70 ha
Trbeš za Samobor	4 ha
Novi Dvori za Zaprešić	4 ha
Mračin za Veliku Goricu	4 ha

5.8. Rezultati mjerenja razine buke na prometnicama po mjernim mjestima

Karta buke grada Zagreba	Godina	Ekvivalentna razina buka - danju dBa	Grupa
Jadranska avenija	1980	57	6
Kačićeva ulica 36	1980	71	9
Klaićeva ulica	1980	74	9
Masarykova ulica (Miškecov prolaz)	1980	72	9
Podsused	1980	68	8
Trg maršala Tita (s južne strane kazališta)	1980	71	9
Ulica Baruna Trenka	1980	69	8
Ulica kneza Branimira	1980	75	9
Grižanska ulica 41	1981	67	8
Medveščak, Svibovec stuba	1981	69	8
Teslina ulica 8	1981	71	9
Vlaška ulica 70 B	1981	72	9
Ulica Andrije Hebranga	1981	75	9
Ulica Prosinačkih žrtava	1981	75	9
Ulica kralja Zvonimira	1981	73	9
Jadranska avenija - Lanište	1986	72	9
Ilica broj 197	1986	72	9
Maksimirska ulica	1986	72	9
Samobor	1986	59	6
Samobor (raskrižje Fočanske i Nedjeljske)	1986	71	9
Aleja Viktora Bubnja 16	1987	61	7
Blato (sjeverozapadni rub naselja)	1987	53	5
Gajnice (ulica S. Allendea)	1987	68	8

5.8. Rezultati mjerenja razine buke na prometnicama po mjernim mjestima (nastavak)

Karta buke grada Zagreba	Godina	Ekvivalentna razina buka - danju dBa	Grupa
Klara (nova stanica)	1987	64	7
Savska Opatovina	1987	53	5
Zaprešić - Mickovo (35 m od željezničke pruge)	1987	63	7
Antunovac 1	1988	69	8
Čanićeva ulica 10	1988	68	8
Ilica 169	1988	76	10
Ilica 197	1988	72	9
Ilica 228	1988	80	10
Međimurska ulica	1988	63	7
Prilaz Baruna Filipovića	1988	67	8
Prilaz Baruna Filipovića 6	1988	65	8
Prilaz Baruna Filipovića 24	1988	67	8
Prilaz Baruna Filipovića 39	1988	71	9
Prilaz Baruna Filipovića 42	1988	69	8
Reljkovićeua ulica	1988	69	8
Slovenska ulica 7	1988	69	8
Vodovodna ulica 4	1988	68	8
Vodovodna ulica 15	1988	63	7
Avenija Hrvatske bratske zajednice	1989	63	7
Kranjčevićeva ulica 24	1990	69	8
Petrova ulica 60	1990	71	9

- Izmjerena razina buke ne mijenja se tokom 19 sati u danu (od 5 sati do 24)

- Najmanja razina buke je između 2 i 3 sata noću

5.9. Zaštićeni objekti u 1991. godini

	Ukupno		Vrsta zaštićenih objekata prirode										
			broj pojedinačnih stabala	park		park prirode		park šume		specijalni rezervati		spomenik prirode i značajni krajolici	
	broj	površina ha		broj	ha	broj	ha	broj	ha	broj	ha	broj	ha
1991	52	25 098	9	15	343	1	22 826	2	379	13	1 536	12	14

5.10. Primarna reciklaža u 1991. godini

	Kontejneri	
	komada	volumen u m ³
Postavljeni kontejneri ukupno:	714	1300
za staklo	530	906
za papir	184	394

6. Industrija

6.1. Osnovni pokazatelji po granama industrije - teritorijalni princip

	Pokazatelji po jednom djelatniku			
	nabavna vrijednost osnovnih sredstava tisuće HRD	snaga pogonskih strojeva motora u KW1)	društveni proizvod tisuće HRD	narodni dohodak tisuće HRD
1990	444	3,64	203	187
Elektroprivreda	5 432	27,94	406	237
Proizvodnja nafte i zemnog plina	3 156	-	696	577
Proizvodnja derivata nafte	499	6,00	338	322
Proizvodnja obojenih metala	-	-	-	-
Prerada obojenih metala	-	-	-	-
Prerada nemetalnih minerala	218	1,96	171	162
Metalopreradaivačka djelatnost	327	2,49	139	127
Strojogradnja	197	1,97	142	134
Proizvodnja prometnih sredstava	389	1,99	147	134
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	330	3,84	184	170
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	1 097	10,10	357	318
Prerada kemijskih proizvoda	345	2,60	298	284
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	181	15,46	119	114
Proizvodnja graditeljskog materijala	354	8,83	160	146
Proizvodnja rezane građe i ploča	140	4,41	118	108
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	205	3,37	126	121
Proizvodnja i prerada papira	302	10,86	264	254
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	280	2,80	112	101
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	128	0,76	111	103
Proizvodnja kože i krzna	708	6,15	70	40
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	52	0,69	112	110
Prerada kaučuka	160	3,49	102	97
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	429	3,49	283	269
Proizvodnja pića	459	2,84	345	330
Proizvodnja stočne hrane	175	18,05	336	328
Proizvodnja i prerada duhana	351	1,36	401	378
Grafička djelatnost	227	1,88	193	180
Sakupljanje i primarna prerada ind. otpadaka	305	1,27	156	138
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	107	2,09	55	53

¹⁾ Korišten broj djelatnika iz obrade Godišnjeg izvještaja industrije, obrazac IND-21, dok je za ostale baza broj zaposlenih iz obrade KG1-01

6.2. Narodni dohodak - društveni sektor - teritorijalni princip

	Ukupno	Plaće	Ostala osobna primanja, autorski honorari i troškovi reprezentacije
1990	22 327 341	6 756 586	1 603 760
Elektroprivreda	581 674	277 016	56 087
Proizvodnja nafte i zemnog plina	446 546	98 924	24 619
Proizvodnja derivata nafte	314 437	50 654	15 908
Proizvodnja obojenih metala	-	-	-
Prerada obojenih metala	-	-	-
Prerada nemetalnih minerala	567 111	140 093	33 692
Metaloprerađivačka djelatnost	1 212 215	425 181	124 295
Strojogradnja	1 675 921	635 102	188 147
Proizvodnja prometnih sredstava	251 657	89 234	18 171
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	4 054 771	1 277 402	297 123
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	1 419 699	435 960	78 730
Prerada kemijskih proizvoda	2 863 420	710 206	198 499
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	79 455	27 529	7 783
Proizvodnja građiteljskog materijala	358 720	122 189	37 272
Proizvodnja rezane grade i ploča	56 877	20 336	3 541
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	256 946	81 912	22 397
Proizvodnja i prerada papira	551 146	132 389	29 125
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	380 327	128 393	29 266
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	1 041 589	404 318	102 490
Proizvodnja kože i krzna	12 917	14 814	3 625
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	354 400	132 462	23 979
Prerada kaučuka	198 615	77 095	17 312
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	3 314 894	834 102	145 294
Proizvodnja pića	1 022 479	253 142	42 386
Proizvodnja stočne hrane	35 735	10 622	5 077
Proizvodnja i prerada duhana	317 913	73 620	14 170
Grafička djelatnost	848 753	253 978	72 109
Sakupljanje i primarna prerada ind. otpadaka	84 676	29 804	8 166
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	24 448	20 109	4 497

u tisućama HRD

Doprinosi i porezi društvenoj zajednici						Neproizvo dne usluge	Dio čistog dohotka za zajed- ničku potrošnju	Dio čistog dohotka za poslovna sredstva i druge potrebe poduzeća	Dio čistog dohotka za naknade ulagačima
svega	doprinosi i porezi iz plaća	doprinosi iz dohotka	porezi iz dohotka i drugi izdaci za opće potrebe	kamate, premije, provizije, članarine i ostalo	porez na promet				
10 155 665	5 122 754	2 006 602	403 484	2 238 637	384 188	464 814	524 926	2 818 415	3 175
435 758	204 848	28 136	8 474	159 718	34 582	10 136	11 747	-209 697	627
120 965	73 817	54 243	3 255	-10 691	341	7 642	8 840	185 556	-
84 105	38 397	28 897	2 178	14 592	41	5 162	3 557	155 051	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
196 504	106 042	51 939	5 351	30 279	2 893	6 848	10 865	179 109	-
514 078	316 639	77 853	12 482	96 736	10 368	65 439	29 704	53 518	-
717 934	468 059	82 306	4 475	160 718	2 376	43 870	42 396	48 472	-
84 514	61 323	14 304	2 181	6 280	426	8 877	7 032	43 829	-
2 105 255	984 200	317 771	118 775	642 223	42 286	107 531	109 247	155 665	2 548
869 024	335 537	86 629	24 716	415 455	6 687	47 001	22 380	-33 396	-
1 083 614	530 936	307 315	11 680	215 430	18 253	36 760	68 248	766 093	-
33 493	17 762	6 628	1 777	2 995	4 331	2 126	1 975	6 549	-
188 993	89 464	36 808	9 142	36 782	16 797	2 564	11 978	-4 276	-
22 055	16 193	2 519	153	1 026	2 164	670	1 387	8 888	-
147 550	58 928	12 083	16 001	32 756	27 782	1 710	6 452	-3 075	-
174 535	105 046	63 307	6 929	-3 237	2 490	6 390	14 612	194 095	-
219 727	90 511	42 733	26 957	55 108	4 418	9 378	12 999	-19 436	-
499 212	313 995	87 223	28 625	47 934	21 435	11 386	30 228	-6 045	-
33 283	11 338	1 430	9	20 474	32	1 174	1 312	-41 291	-
152 000	99 672	19 226	5 604	23 616	3 882	2 726	8 079	35 154	-
106 735	51 586	5 456	36	48 709	948	870	8 163	-11 560	-
1 298 771	644 868	423 548	77 043	100 773	52 539	18 575	55 484	962 668	-
405 373	202 236	81 192	23 534	58 321	40 090	44 005	21 000	256 573	-
19 508	8 226	5 192	443	5 613	34	528	-	-	-
148 561	55 706	48 231	3 327	6 897	34 400	919	15 415	65 228	-
429 594	199 266	108 266	8 541	65 051	48 470	19 254	18 428	55 390	-
36 862	22 767	9 073	1 476	-148	3 694	1 743	2 806	5 295	-
27 662	15 392	4 294	320	5 227	2 429	1 530	592	-29 942	-

6.3. Aktivna osnovna sredstva - teritorijalni princip

u milijunima HRD

	Ukupno		Oruđa za rad	
	nabavna vrijednost	sadašnja vrijednost	nabavna vrijednost	sadašnja vrijednost
1990	53 164	20 041	26 030	4 951
Elektroprivreda	13 341	6 188	4 112	1 473
Proizvodnja nafte i zemnog plina	2 443	467	1 169	126
Proizvodnja derivata nafte	486	116	230	11
Proizvodnja obojenih metala	-	-	-	-
Prerada obojenih metala	-	-	-	-
Prerada nemetalnih minerala	761	486	407	254
Metaloprerađivačka djelatnost	3 131	884	1 445	203
Strojogradnja	2 471	1 111	1 363	344
Proizvodnja prometnih sredstava	732	300	424	67
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	7 852	2 865	4 620	765
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	4 898	1 407	2 770	244
Prerada kemijskih proizvoda	3 479	1 262	2 019	292
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	127	28	91	12
Proizvodnja graditeljskog materijala	871	380	397	86
Proizvodnja rezane građe i ploča	74	29	36	7
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	437	225	159	25
Proizvodnja i prerada papira	656	124	450	32
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	1 056	401	562	106
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	1 299	497	724	160
Proizvodnja kože i krzna	228	136	66	4
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	167	74	67	22
Prerada kaučuka	326	71	220	6
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	5 287	1 961	2 785	403
Proizvodnja pića	1 419	391	855	82
Proizvodnja stočne hrane	19	17	12	3
Proizvodnja i prerada duhana	296	61	211	3
Grafička djelatnost	1 071	449	713	180
Sakupljanje i primarna prerada ind. otpadaka	187	92	92	27
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	50	19	31	14

6.4. Bruto društveni proizvod - teritorijalni princip

u tisućama HRD

	Ukupno	Materijalni troškovi	Društveni proizvod		
			ukupno	amortizacija	narodni dohodak
1990	50 796 731	26 481 192	24 315 539	1 988 198	22 327 341
Elektroprivreda	3 390 492	2 393 665	996 827	415 153	581 674
Proizvodnja nafte i zemnog plina	729 716	190 722	538 994	92 448	446 546
Proizvodnja derivata nafte	922 545	593 375	329 170	14 733	314 437
Proizvodnja obojenih metala	-	-	-	-	-
Prerada obojenih metala	-	-	-	-	-
Prerada nemetalnih minerala	926 309	327 171	599 138	32 027	567 111
Metaloprerađivačka djelatnost	2 505 141	1 178 729	1 326 412	114 197	1 212 215
Strojogradnja	3 651 854	1 865 569	1 786 285	110 364	1 675 921
Proizvodnja prometnih sredstava	461 440	185 033	276 407	24 750	251 657
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	7 813 436	3 430 685	4 382 751	327 980	4 054 771
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	4 037 242	2 441 417	1 595 825	176 126	1 419 699
Prerada kemijskih proizvoda	6 384 266	3 378 860	3 005 406	141 986	2 863 420
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	149 130	65 653	83 477	4 022	79 455
Proizvodnja graditeljskog materijala	862 618	469 730	392 888	34 168	358 720
Proizvodnja rezane građe i ploča	173 791	112 036	61 755	4 878	56 877
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	554 848	287 067	267 781	10 835	256 946
Proizvodnja i prerada papira	1 325 079	752 117	572 962	21 816	551 146
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	876 856	455 050	421 806	41 479	380 327
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	1 689 487	565 055	1 124 432	82 843	1 041 589
Proizvodnja kože i krzna	181 085	158 625	22 460	9 543	12 917
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	778 577	417 055	361 522	7 122	354 400
Prerada kaučuka	376 411	168 548	207 863	9 248	198 615
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	7 923 187	4 433 445	3 489 742	174 848	3 314 894
Proizvodnja pića	1 938 605	871 723	1 066 882	44 403	1 022 479
Proizvodnja stočne hrane	178 178	141 537	36 641	906	35 735
Proizvodnja i prerada duhana	695 602	358 648	336 954	19 041	317 913
Grafička djelatnost	1 931 322	1 021 475	909 847	61 094	848 753
Sakupljanje i primarna prerada ind. otpadaka	292 050	196 284	95 766	11 090	84 676
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	47 464	21 918	25 546	1 098	24 448

6.5. Zaposleni prema vrsti rada

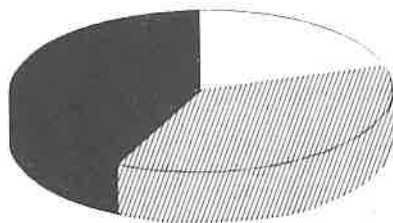
	Prosječan broj zaposlenih u industrijskim djelatnostima			Djelatnici u proizvodnji na jednu administrativno tehničku osobu
	ukupno	djelatnici u proizvodnji	administrativno tehničko osoblje	
1981	112 490	75 450	37 040	2,0
1982	123 351	83 380	39 971	2,1
1983	122 861	82 645	40 216	2,1
1984	123 030	83 726	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
1988	123 464	83 351	40 113	2,1
1989	121 755	82 880	38 875	2,1
1990	118 495	82 537	35 958	2,3

6.6. Indeksi industrijske proizvodnje¹⁾

1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
100,0	106,1	109,7	116,5	116,3	113,5	113,5	105,1	77,2
94,3	100,0	103,4	109,8	109,6	107,0	107,0	99,1	72,8
91,2	96,7	100,0	106,2	106,0	103,5	103,5	95,8	70,4
85,9	91,1	94,2	100,0	99,8	97,4	97,4	90,2	66,3
86,1	91,3	94,4	100,2	100,0	97,6	97,6	90,4	66,4
88,2	93,5	96,7	102,7	102,5	100,0	100,0	92,6	68,1
88,2	93,5	96,7	102,7	102,5	100,0	100,0	92,6	68,1
95,2	101,0	104,4	110,9	110,7	108,0	108,0	100,0	73,5
129,5	137,4	142,0	150,9	150,6	146,9	146,9	136,1	100,0

¹⁾ Podaci se čitaju samo horizontalno

Namjenska struktura industrijske proizvodnje



□ sredstva rada ▨ reprodukcijski materijal ■ robe za široku potrošnju

6.7. Lančani indeksi industrijske proizvodnje

	1973/72	1974/73	1975/74	1976/75	1977/76	1978/77	1979/78	1980/79	1981/80	1982/81
Ukupno	105	107	106	106	107	107	106	102	102	97
Sredstva rada	111	110	112	106	104	108	104	99	107	95
Reprodukcijski materijal	103	105	101	104	112	109	106	102	100	96
Potrišna 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 graditeljskog materijala	107	107	112	100	138	99	99	93	101	91
Proizvodnja grade 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

6.8. Indeksi industrijske proizvodnje i proizvodnosti rada

	Proizvodnja					Proizvodnost rada				
	1987	1988	1989	1990	1991	1987	1988	1989	1990	1991
	1986	1987	1988	1989	1990	1986	1987	1988	1989	1990
Ukupno	99,8	97,6	100,0	92,6	73,5	100,0	99,6	101,6	97,0	89,9
Sredstva za rad	102,2	99,3	102,5	93,8	56,4					
Reprodukcijski materijal	98,8	97,4	98,9	87,3	77,7					
Roba za široku potrošnju	99,1	96,5	99,0	98,2	77,5					
Elektroprivreda	130,2	91,8	94,9	86,0	138,9	131,5	84,8	102,6	81,4	159,5
Proizvodnja nafte i zemnog plina	93,6	128,9	96,3	59,6	89,5	-	128,9	96,3	59,6	89,5
Proizvodnja derivata nafte	108,2	110,6	100,6	71,8	58,2	107,2	109,9	96,9	76,1	65,3
Proizvodnja obojenih metala	94,9	87,1	114,9	73,6	76,0	96,2	91,9	124,6	88,5	87,9
Prerada obojenih metala	100,2	113,6	80,6	111,1	55,7	104,3	114,5	81,7	118,3	70,2
Prerada nemetalnih minerala	103,0	98,7	104,6	89,0	87,0	106,4	102,0	101,1	89,5	91,1
Metaloprerađivačka djelatnost	91,1	102,0	91,0	71,7	65,3	86,0	101,8	89,0	75,7	88,7
Strojogradnja	104,7	95,6	83,1	109,5	29,6	99,1	93,5	87,0	114,8	38,2
Proizvodnja prometnih sredstava	100,7	101,9	97,6	82,6	80,9	107,7	101,7	100,8	94,2	97,0
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	99,9	99,0	108,5	87,3	70,3	99,9	101,5	110,3	93,1	92,7
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	100,1	109,1	104,4	92,8	87,0	98,0	106,8	105,6	93,5	91,8
Prerada kemijskih proizvoda	104,5	99,0	93,3	97,2	63,7	103,7	97,1	92,6	97,6	70,8
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	89,7	78,7	109,5	95,0	77,7	88,5	85,9	116,0	104,9	92,1
Proizvodnja graditeljskog materijala	112,7	78,6	72,3	83,3	76,6	113,0	90,0	74,5	84,4	86,3
Proizvodnja rezane građe i ploča	201,7	60,1	83,5	100,1	84,3	200,9	63,2	86,0	102,5	89,3
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	110,5	96,0	100,0	83,0	91,7	109,6	96,0	102,1	85,0	104,2
Proizvodnja i prerada papira	100,8	92,8	96,6	69,5	63,8	101,2	93,1	100,3	88,5	84,2
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	101,0	83,2	90,7	64,5	68,1	101,4	84,0	97,4	72,9	102,1
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	96,8	95,6	94,7	105,5	90,2	95,4	96,7	94,6	109,8	101,9
Proizvodnja kože i krzna	102,5	79,0	107,1	83,1	50,2	104,6	81,3	105,5	77,5	59,3
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	97,4	86,4	115,0	107,0	54,5	96,7	89,6	126,9	110,8	97,0
Prerada kaučuka	70,7	101,3	100,9	70,6	82,2	71,7	98,9	99,4	71,2	159,9
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	101,4	99,2	101,3	96,5	86,5	102,3	114,4	107,7	94,6	91,0
Proizvodnja pića	103,0	99,2	90,4	110,6	88,9	101,8	98,7	91,1	109,5	94,6
Proizvodnja stočne hrane	78,2	85,8	108,1	119,4	86,5	85,4	112,3	111,1	112,6	90,1
Proizvodnja i prerada duhana	95,7	109,2	100,7	95,8	104,5	95,5	107,4	98,3	97,7	109,1
Grafička djelatnost	95,6	92,5	113,4	116,5	74,3	95,5	95,0	109,8	122,6	88,0
Sakupljanje i primarna prerada ind. otpadaka	65,4	98,5	111,6	108,8	54,0	97,3	134,0	114,3	98,0	53,9
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	91,2	91,2	101,7	83,4	44,4	97,3	96,9	101,6	87,5	50,2

6.9. Pogonski strojevi, motori i uređaji - stanje 31. XII

	Elektromotori		Elektropeći i drugi termički aparati		Rashladni uređaji	
	kom.	kW	kom.	kW	kom.	kW
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
1988	79 112	425 477	4 037	40 094	1 279	14 430
1989	79 466	409 969	4 113	39 500	1 295	16 435
1990	79 866	417 594	4 152	40 142	1 465	16 842
Elektroprivreda	1189	48 350	-	-	-	-
Proizvodnja nafte i zemnog plina	-	-	-	-	-	-
Proizvodnja derivata nafte	622	5 230	-	-	-	-
Proizvodnja obojenih metala	-	-	-	-	-	-
Prerada obojenih metala	147	494	16	250	-	-
Prerada nemetalnih minerala	2 324	6 461	35	596	2	4
Metaloprerađivačka djelatnost	5 967	23 495	226	6 593	58	270
Strojogradnja	6 245	27 561	237	2 663	50	95
Proizvodnja prometnih sredstava	2 613	11 018	34	1 124	-	-
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	13 163	82 393	608	15 477	224	367
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	3 253	47 474	48	1 400	120	3 663
Prerada kemijskih proizvoda	6 249	24 470	934	3 647	27	1 062
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	256	3 391	-	-	-	-
Proizvodnja graditeljskog materijala	2 220	16 858	50	148	2	240
Proizvodnja rezane građe i ploče	300	2 253	38	123	-	-
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	1 645	7 331	12	35	9	34
Proizvodnja i prerada papira	1 610	28 060	223	250	23	52
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	2 706	10 407	10	110	4	6
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	5 483	7 917	389	1 686	111	1 192
Proizvodnja kože i krzna	367	1 967	4	28	-	-
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	1 609	2 281	46	77	14	34
Prerada kaučuka	1 388	6 453	350	2 716	-	-
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	6 927	30 777	640	1 949	752	7 727
Proizvodnja pića	2 068	6 774	12	156	19	970
Proizvodnja stočne hrane	657	3 684	-	-	-	-
Proizvodnja i prerada duhana	770	1 150	-	-	-	-
Grafička djelatnost	9 590	9 425	154	758	34	1 046
Sakupljanje i primarna prerada ind. otpadaka	83	442	20	55	6	15
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	415	1 478	66	301	10	65

6.10. Raspored djelatnika, pogonskih strojeva i motora, stanje na dan najvećeg intenziteta proizvodnje

	Ukupno djelatnici	Raspored djelatnika prema radnim mjestima na kojima se radilo				Koefficient smjena djelatnika	Ukupna snaga pogonskih strojeva i motora u kW	Rad pogonskih strojeva i motora po smjenama (snaga u kW)			Koefficient smjena pogonskih strojeva i motora
		u jednoj smjeni	u dvije smjene	u tri smjene				u jednoj smjeni	u dvije smjene	u tri smjene	
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
1988	83488	39825	30728	11518	1,39		445850	123141	122068	156706	1,88
1989	83273	41615	29522	10629	1,36		429930	127654	124700	137234	1,83
1990	82 706	43948	28280	8 886	1,33		432011	136592	119277	128822	1,76
Elektroprivreda	1 428	871	100	357	1,28		52 652	4 986	1 901	38 878	2,38
Proizvodnja nafte i zemnog plina	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
Proizvodnja derivata nafte	445	149	190	81	1,55		5 230	1 820	1 030	1 860	1,81
Proizvodnja obojenih metala	-	-	-	-	-		-	-	-	-	-
Prerada obojenih metala	88	53	20	-	1,16		494	242	141	-	1,06
Prerada nemetalnih minerala	2 731	1 388	936	309	1,34		6 461	2 047	1 991	2 064	1,89
Metaloprerađivačka djelatnost	6 545	4 295	1 928	120	1,20		24 896	15 532	6 066	1 404	1,28
Strojogradnja	9 107	8 013	868	96	1,06		28 118	18 596	5 986	975	1,19
Proizvodnja prometnih sredstava	3 889	3 464	332	54	1,06		11 013	8 958	1 577	219	1,16
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	13 503	8 185	4 278	819	1,25		82 393	35 223	31 723	9 118	1,53
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	3 520	1 586	700	945	1,44		47 879	3 626	1 684	28 228	1,91
Prerada kemijskih proizvoda	5 243	2 123	1 858	1 236	1,51		24 568	7 790	8 277	6 592	1,80
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	256	114	76	48	1,42		4 888	1 215	2 311	779	1,67
Proizvodnja graditeljskog materijala	1 906	995	812	75	1,32		22 288	7 488	11 787	1 957	1,66
Proizvodnja rezane građe i ploče	454	196	242	-	1,38		2 253	978	1 180	-	1,48
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	1 808	1 231	560	12	1,19		7 520	4 893	2 229	4	1,25
Proizvodnja i prerada papira	2 323	846	1 010	408	1,52		28 060	5 723	10 840	10 855	2,14
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	3 076	854	1 176	1 035	1,72		10 417	1 385	3 719	4 871	2,25
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	8 121	2 285	5 726	54	1,56		7 918	2 383	5 197	174	1,68
Proizvodnja kože i krzna	302	156	126	-	1,29		1 995	1 075	920	-	1,46
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	2 465	1 348	1 098	6	1,29		2 289	988	1 229	13	1,52
Prerada kaučuka	1 521	880	452	174	1,29		6 453	1 050	1 070	983	0,95
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	6 646	2 760	2 448	1 335	1,48		30 772	5 165	10 246	12 944	2,10
Proizvodnja pića	1 815	451	478	864	1,83		7 124	425	1 265	3 872	2,05
Proizvodnja stočne hrane	169	97	70	-	1,27		3 684	2 075	640	-	0,91
Proizvodnja i prerada duhana	753	115	638	-	1,74		1 150	-	1 150	-	2,00
Grafička djelatnost	3 897	967	2 028	831	1,69		9 424	1 723	4 569	3 000	2,11
Sakupljanje i primarna prerada ind. otpd.	239	141	64	27	1,27		544	223	159	32	1,17
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	456	385	66	-	1,08		1 528	983	390	-	1,15

6.11. Pokazatelji korištenja kapaciteta po smjenama

	Snaga pogonskih strojeva i motora u kW po 1 djelatniku			% djelatnika koji rade samo u jednoj smjeni	% pogonskih strojeva i motora u jednoj smjeni
	u prvoj smjeni	u drugoj smjeni	u trećoj smjeni		
1986	6,5	13,8	40,7	47,5	28,8
1987	6,7	14,0	39,8	47,5	29,6
1988	6,8	14,5	40,8	48,5	30,6
1989	6,5	14,3	38,7	50,9	32,8
1990	6,3	14,5	43,5	54,2	35,5
Elektroprivreda	44,0	241,3	326,7	65,6	10,9
Proizvodnja nafte i zemnog plina	-	-	-	-	-
Proizvodnja derivata nafte	17,4	23,7	68,9	35,5	38,6
Proizvodnja obojenih metala	-	-	-	-	-
Prerada obojenih metala	6,1	14,1	-	72,6	63,2
Prerada nemetalnih minerala	3,1	7,1	20,0	52,7	33,5
Metaloprerađivačka djelatnost	4,3	7,4	35,1	67,7	67,5
Strojogradnja	3,0	14,9	30,5	89,3	72,8
Proizvodnja prometnih sredstava	2,9	9,8	12,2	90,0	83,3
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	7,2	16,9	33,4	61,6	46,3
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	14,9	45,0	89,6	49,1	10,8
Prerada kemijskih proizvoda	6,5	11,1	16,0	40,7	34,4
Proizvodnja kamena, pijeska i šljunka	25,6	57,2	48,7	47,9	28,2
Proizvodnja graditeljskog materijala	14,9	31,9	78,3	52,9	35,3
Proizvodnja rezane građe i ploča	6,8	9,8	-	44,7	45,3
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	4,7	7,9	1,0	68,3	68,7
Proizvodnja i prerada papira	18,4	33,8	79,8	37,4	20,9
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	5,6	9,2	14,1	27,9	13,9
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	1,5	1,9	9,7	28,3	30,7
Proizvodnja kože i krzna	9,1	14,6	-	55,3	53,9
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	1,2	2,3	6,5	55,0	44,3
Prerada kaučuka	2,7	7,2	16,9	58,4	33,8
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	6,4	13,9	29,1	42,2	18,2
Proizvodnja pića	5,7	9,7	13,4	25,2	7,6
Proizvodnja stočne hrane	20,6	18,3	-	58,1	76,4
Proizvodnja i prerada duhana	2,6	3,6	-	15,3	-
Grafička djelatnost	4,1	5,9	10,8	25,3	18,5
Sakupljanje i primarna prerada ind. otpadaka	2,3	4,7	3,6	60,8	53,9
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	3,3	11,8	-	85,4	71,6

6.12. Industrijski proizvodi

	Jedinica mjere	1982	1983	1984
Elektroprivreda				
Termoelektrična energija	MWh	538 872	511 533	436 403
Proizvodnja derivata nafte				
Lakoloživo ulje, ostalo	tona	1 480	-	-
Ostala maziva ulja	tona	45 720	52 153	60 648
Mineralne mazive masti	tona	3 408	3 437	3 526
Prerada nemetalnih minerala				
Ambalažno staklo	tona	1 900	1 109	1 430
Laboratorijsko staklo	tona	118	35	146
Brusni proizvodi	tona	1 846	1 920	2 270
Keramičke pločice	tona	18 143	22 578	24 753
Sanitarna keramika	tona	4 886	5 002	4 610
Metaloprerađivačka djelatnost				
Odljevci od sivog liva	tona	8 615	8 062	8 678
Odljevci od obojenih metala	tona	2 267	2 313	2 320
Limni kotlovi za centralno grijanje	tona	233	720	961
Armature za paru i plin	tona	2 048	2 041	1 558
Alat za sječenje	tona	1 039	1 022	1 031
Metalna ambalaža	tona	9 881	7 066	8 200
Gallovi lanci	tona	1 088	1 099	886
Metalne elektrode za zavarivanje	tona	11 811	9 733	11 690
Metalne konstrukcije za graditeljstvo	tona	3 310	3 218	2 694
Skretnice	tona	2 019	1 676	1 619
Metalno pokućstvo	tona	9 682	9 342	8 927
Plinske peći i štednjaci	tona	313	309	165
Peći i štednjaci	tona	277	280	11
Vatrogasni aparati i pribor	tona	2 764	2 670	2 555
Utenzije od metala	tona	61	31	32
Strojogradnja				
Pogonski parni kotlovi i uređaji	tona	1 803	2 436	2 190
Transporteri i dizalice	tona	3 155	2 137	1 887
Strojevi radilice za obradu metala	tona	1 824	1 801	2 099
Strojevi radilice za obradu drveta	tona	733	656	786
Pumpe	tona	359	583	241
Računski strojevi - osim elektroničkih	tona	1	-	-
Instrumenti za medicinu i veterinu	tona	161	108	177
Proizvodnja prometnih sredstava				
Karoserije	tona	1 493	1 103	772
Rezervni dijelovi za motorna vozila	tona	1 543	1 581	1 746

1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
405 165	459 526	598 419	549 452	521 150	448 391	622 798
128	1 892	2 443	1 658	1 868	303	-
61 321	69 694	76 034	74 626	75 379	46 032	17 717
3 304	3 155	3 161	3 039	3 299	2 282	1 814
1 184	1 145	1 170	1 619	1 283	1 150	891
108	65	120	124	124	158	156
2 118	1 866	1 917	1 650	1 695	1 069	1 145
13 774	20 056	23 269	22 541	24 365	22 275	20 905
4 363	4 807	5 233	4 822	5 088	4 791	4 225
8 221	8 303	8 248	7 803	8 387	6 908	3 583
2 071	2 190	2 209	2 326	2 379	1 346	825
1 135	934	748	542	319	244	236
1 593	248	1 355	1 475	1 409	905	421
1 198	1 168	1 120	907	904	496	303
7 677	7 810	8 195	9 386	8 350	7 378	5 254
990	1 059	931	906	654	544	342
12 327	11 595	11 009	10 940	8 003	4 980	3 111
3 255	3 441	3 398	2 987	3 066	2 616	2 117
1 739	1 897	1 617	1 505	1 430	1 337	1 508
14 923	27 571	20 966	19 731	3 860	4 036	1 165
199	275	277	472	457	198	81
1	5	3	1	1	-	-
2 197	2 580	2 255	2 050	1 608	1 183	885
20	-	5	-	-	-	-
2 279	2 173	1 877	1 756	1 086	1 188	521
2 364	2 874	3 022	2 415	2 638	2 476	2 292
2 060	1 761	2 271	2 256	2 069	2 613	441
739	704	614	401	687	533	257
308	508	363	327	436	435	368
-	-	-	-	-	-	-
157	120	118	67	60	40	40
764	638	788	724	682	283	-
1 816	1 566	1 495	1 314	1 030	904	801

6.12. Industrijski proizvodi (nastavak)

	Jedinica mjere	1982	1983	1984
Proizvodnja električnih strojeva i aparata				
Rotacioni strojevi	tona	8 972	8 445	10 480
Učinski transformatori	tona	13 649	9 329	10 484
Mjerni transformatori	tona	1 223	514	659
Rasklopni aparati za niski i visoki napon	tona	1 898	1 992	2 077
Razvodni uređaji za niski i visoki napon	tona	1 890	2 256	1 995
Telefonske i telegrafske centrale	priključci	1 104 788	1 075 302	1 092 549
Električni mjerni instrumenti i pribor	kg	72 947	68 570	26 943
Vučena bakrena žica	tona	7 145	7 531	7 864
Vučena žica aluminijska i legura	tona	1 142	1 708	1 711
Kabeli (svih vrsta)	tona	15 813	15 360	18 447
Ostali izolirani vodiči	tona	2 303	2 188	-
Strojevi za pranje i sušenje rublja	tona	457	512	136
Instalacijski materijal	tona	2 835	3 077	2 820
Žarulje	tis. kom.	59 335	52 780	44 484
Luminiscentne cijevi	tis. kom.	1 959	1 789	2 090
Akumulatori	tona	5 256	6 228	9 935
Galvanski elementi	tona	2 327	1 992	2 076
Svjetiljke	tona	1 712	1 940	1 692
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda				
Srebrni nitrat	kg	748	1 859	4 714
Kromati olova i ostali anorganski pigmenti	tona	4 169	5 148	5 800
Aceton	tona	-	-	-
Fenol	tona	-	-	-
Stirol	tona	3 765	8 428	8 583
Etilen	tona	21 016	24 342	30 999
Sredstva za zaštitu bilja	tona	8 867	11 515	14 538
Fenoplasti	tona	10 280	9 099	7 979
Polistirol	tona	29 454	33 192	35 653
Polietilen	tona	41 222	41 460	47 116
Ostale umjetne mase	tona	13 315	14 930	16 823
Organske boje	tona	884	1 001	924
Prerada kemijskih proizvoda				
Oksitetraciklin i klortetraciklin	tona	277	248	252
C vitamin	tona	836	993	1 038
Ostale farmaceutske sirovine	tona	1 249	1 790	2 159
Gotovi lijekovi	tona	5 866	6 225	7 197
Deterdenti	tona	25 781	27 729	26 181
Toaletno-kozmetički proizvodi	tona	1 107	940	1 717
Boje i lakovi	tona	32 580	32 531	39 651
Gumbi svih vrsta	mil.kom.	164	185	152
Ostali proizv. od pl. masa za široku potrošnju	tona	1 949	1 390	2 685
Pomoćna sredstva za tekstil	tona	6 613	10 685	11 447
Pomoćna sredstva za kožu i gumu	tona	4 898	4 979	5 030
Laboratorijske kemikalije	tona	2 176	3 454	3 506
Foto-papir	tis. m ²	1 460	1 372	1 680

1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
11 589	12 946	13 511	10 440	9 903	7 142	3 759
10 980	12 641	11 016	9 332	7 473	6 254	3 541
521	471	638	802	496	153	126
1 672	1 654	1 916	1 472	1 392	735	151
2 754	2 861	2 891	3 106	2 948	1 648	467
1 614 000	1 660 424	1 959 927	2 122 073	2 435 168	2 505 088	1 868 812
29 487	31 666	35 398	34 946	37 261	36 164	35 551
8 861	9 029	8 084	6 866	8 113	7 046	5 016
1 162	1 315	1 182	1 403	1 001	775	1 393
18 440	18 080	17 602	14 410	15 505	13 165	12 779
-	-	-	-	-	-	-
473	976	1 220	1 522	1 111	304	109
3 069	2 632	2 416	2 528	2 063	1 609	1 149
51 143	59 484	50 797	55 839	58 956	44 818	30 098
2 335	2 560	2 564	3 955	3 828	2 587	1 140
8 599	8 864	10 266	10 862	9 774	7 339	5 354
2 297	1 994	1 957	1 551	1 295	1 675	1 057
1 797	1 584	1 530	1 271	1 449	929	795
6 278	3 636	3 723	2 582	2 903	1 497	4 028
4 798	5 127	4 947	5 371	3 720	2 990	1 675
-	1 698	3 967	6 101	5 800	5 723	1 856
-	2 350	6 049	9 270	8 746	9 762	3 099
7 117	8 772	9 853	11 357	11 681	8 923	6 376
43 429	52 513	50 521	60 553	64 553	72 631	66 871
9 820	10 573	5 884	8 805	6 816	7 720	5 705
9 129	8 817	6 476	5 542	5 046	3 116	2 139
40 848	47 746	47 398	43 112	61 815	50 412	61 179
52 250	58 820	61 344	74 011	72 083	77 349	66 973
14 785	13 768	10 961	13 364	12 464	13 110	7 029
906	1 119	1 072	1 217	1 032	562	451
242	432	268	299	320	204	129
1 083	1 126	1 200	1 210	1 254	1 148	773
1 488	1 724	1 773	1 661	1 171	1 011	614
7 609	7 878	9 536	9 944	10 311	13 363	10 377
24 165	25 381	25 248	27 114	29 294	23 194	19 999
2 009	1 910	1 748	1 843	1 686	2 155	1 368
44 709	50 248	47 116	48 513	41 563	41 354	30 864
161	203	200	198	168	133	90
2 612	2 776	2 716	2 743	3 074	2 065	634
11 120	7 888	7 683	8 526	5 258	2 893	2 147
5 713	4 112	4 436	3 141	3 814	1 666	1 486
3 407	3 285	2 674	2 619	2 072	1 998	2 227
2 082	1 304	1 666	1 061	1 649	1 782	1 166

6.12. Industrijski proizvodi (nastavak)

	Jedinica mjere	1982	1983	1984
Proizvodnja graditeljskog materijala				
Portland cement	tis. tona	499	355	314
Puna i šuplja opeka s horizontalnim i vertikalnim šupljinama	tis. kom. N.f.	-	-	-
Šuplji blokovi s horizontalnim i vertikalnim šupljinama	tis. kom. N.f.	109 441	101 990	98 833
Uložna opeka	tis. kom. N.f.	45 455	38 821	36 938
Lake građevne ploče	tis. m ²	857	821	369
Krovna ljepenka	tona	12 938	13 450	8 972
Ostali bitumenski proizvodi	tona	19 331	17 053	17 586
Hladni asfalt i vruća asfaltna masa	tona	40 672	22 936	15 078
Proizvodnja rezane grade i ploča				
Rezana građa četinarara	m ³	310	1 284	144
Rezana građa hrasta i frize	m ³	11 942	12 221	11 725
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta				
Spavaće sobe u garniturama	garnitura	7 602	4 600	5 205
Uredsko i školsko pokućstvo	kom.	49 933	50 237	66 742
Ostali sanduci i sandučne garniture	m ³	2 112	1 988	1 415
Lamelirani parket	m ²	228 533	254 403	261 397
Proizvodnja i prerada papira				
Bezdrveni pisači i tiskarski papir	tona	23 263	21 872	20 527
Ostali pisači i tiskarski papir	tona	1 614	1 200	1 437
Omotni i ambalažni papir	tona	49 761	52 141	57 318
Obični tanki papiri	tona	1 646	1 735	1 757
Valovita ljepenka	tona	38 859	40 297	39 407
Natron vreće	tona	2 938	4 682	6 160
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina				
Pamučno češljano predivo	tona	365	367	404
Pamučno kardirano predivo	tona	399	399	373
Konac za šivanje	tona	1 095	986	1 090
Vuneno vlačeno predivo	tona	192	156	131
Pamučne tkanine	tis. m ²	18 925	10 155	10 784
Vunene tkanine iz vlačnog i češljanog prediva	tis. m ²	440	274	210
Tkanine od umjetne svile - rajon	tis. m ²	259	720	511
Tkanine od sintetičkog filameta	tis. m ²	1 621	1 365	1 321
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda				
Pamučna trikotaža	tona	200	247	324
Svilena i sintetička trikotaža	tona	66	64	58
Čarape svih vrsta	tis. pari	11 428	10 802	10 806
Konfekcija rublja	tis. m ²	6 952	6 588	7 372
Konfekcija odjeće od tekstila	tis. m ²	9 879	10 136	11 168

1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
312	361	370	12	-	-	-
8 027	992	2 194	2 311	1 369	557	2 470
62 387	55 608	80 307	84 898	84 928	57 962	51 867
29 901	30 738	25 028	32 530	32 245	23 207	7 361
43	-	-	-	-	-	-
7 457	7 753	8 521	7 557	7 977	5 937	3 158
17 673	16 430	15 904	14 337	13 179	15 015	6 420
9 246	10 030	15 933	13 720	30 910	23 135	16 943
-	-	812	2 675	814	1 335	502
11 659	12 371	26 328	15 436	13 216	12 996	11 772
5 100	4 724	4 800	3 700	4 000	3 300	2 504
101 019	73 319	60 893	59 676	64 108	43 730	41 393
1 758	2 383	2 138	2 622	3 253	2 286	1 138
271 116	293 843	308 759	307 585	336 627	318 863	317 129
19 643	16 518	15 980	11 749	14 121	3 130	-
1 103	1 311	650	723	834	44	-
58 606	53 391	56 568	53 098	49 410	14 677	-
1 605	1 649	1 926	1 598	1 609	447	-
40 773	40 365	39 304	39 519	38 050	33 884	26 373
4 924	6 459	6 738	5 924	5 627	4 574	3 249
380	361	417	496	594	330	70
357	369	369	261	2	-	174
1 189	1 308	1 359	1 354	1 347	976	607
116	249	286	107	73	25	-
13 765	13 926	14 689	11 985	10 672	5 457	3 843
189	329	617	323	245	93	-
250	499	83	61	237	478	599
1 014	1 328	1 115	1 207	1 296	1 101	531
369	357	265	280	272	247	294
90	62	39	48	25	5	4
12 593	12 131	12 502	13 144	13 958	13 357	14 084
7 315	7 131	6 589	4 753	4 408	3 811	3 764
10 533	10 106	9 661	9 211	8 715	9 025	8 252

6.12. Industrijski proizvodi (nastavak)

	Jedinica mjere	1982	1983	1984
Proizvodnja kože i krzna				
Krupna gornja koža za obuću	tis. m ²	845	950	996
Cjepanik - krupnih koža	tis. m ²	429	410	350
Proizvodnja kožne obuće i galanterije				
Kožna i krznena odjeća	tis. m ²	73	67	58
Kožna obuća - sve vrste	tis. pari	2 146	1 939	2 047
Kožne sandale	tis. pari	345	426	334
Ostala kožna obuća	tis. pari	251	250	282
Kožna galanterija	tis. m ²	157	287	146
Prerada kaučuka				
Ostala gumena tehnička roba	tona	2 203	2 091	2 408
Gumeni sanitarni predmeti	tona	191	207	205
Gumeni proizvodi za obuću	tona	855	630	639
Gumeni galanterijski i zaštitni predmeti	tona	277	243	170
Proizvodnja prehrambenih proizvoda				
Brašno biljnih žitarica	tona	46 588	44 342	45 040
Kruh i pecivo	tona	69 383	67 868	69 944
Tjestenine	tona	6 654	6 229	6 664
Svježe meso	tona	20 370	15 053	12 374
Majoneza	tona	1 000	1 291	1 681
Maslac	tona	834	550	967
Sirevi	tona	1 594	1 609	1 688
Ostali mlječni proizvodi	tona	18 206	18 213	19 299
Bomboni i slatkiši	tona	12 521	12 823	13 053
Konditorski proizvodi od brašna	tona	13 262	14 128	14 189
Rafinirano jestivo ulje	tona	40 347	40 818	34 049
Margarin, hidrirane biljne masti	tona	22 970	24 172	26 757
Kavovine	tona	2 556	3 172	2 040
Proizvodnja pića				
Pivo	tis. hl	1 100	916	706
Umjetna alkoholna pića	tis. hl	371	391	390
Bezalkoholna osvježavajuća pića	tis. hl	423	409	395
Proizvodnja stočne hrane				
Mješana stočna hrana	tona	121 387	130 552	139 226
Proizvodnja i prerada duhana				
Cigarete	mil.kom.	5 917	6 032	5 804
Grafička djelatnost				
Novine i časopisi	tona	32 325	28 634	30 521
Knjige i brošure	tona	6 987	7 494	6 753
Tiskalice i obrasci	tona	9 714	13 239	13 212
Bilježnice	tona	3 200	3 479	4 187
Ostali tiskani proizvodi	tona	1 763	1 623	872
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda				
Gramofonske ploče	tis. kom.	5 334	5 799	4 092
Značke i ordeni	kg	35 659	30 563	24 132

1985	1986	1987	1988	1989	1990	1984
1 015	984	1 011	779	849	710	358
358	416	419	381	371	296	143
77	114	107	92	93	144	68
2 122	2 094	2 161	1 939	1 997	2 046	1 047
249	363	262	167	277	254	160
437	473	414	354	277	214	59
129	159	171	120	145	96	42
2 422	1 694	1 911	2 061	2 065	1 748	1 313
153	121	90	161	116	148	50
617	491	188	130	183	87	87
153	200	168	188	202	-	-
44 723	44 557	42 618	9 251	1 133	1 150	1 075
67 976	68 104	66 469	65 754	61 813	56 930	49 787
6 555	6 658	5 357	5 249	5 386	5 324	5 206
12 979	10 481	8 138	6 535	7 976	12 640	8 806
1 403	1 518	1 485	1 718	1 394	1 602	1 149
998	664	282	608	861	835	533
1 854	1 883	1 713	1 622	2 037	1 415	1 287
19 856	20 897	22 907	23 881	31 546	24 363	23 619
11 218	11 729	10 984	11 467	9 711	8 771	5 375
12 819	13 349	12 819	12 291	11 816	11 320	9 879
36 572	39 538	39 651	40 773	40 327	37 791	37 330
25 914	26 851	26 579	25 890	25 765	24 507	21 000
1 997	1 971	1 805	1 685	1 623	1 360	1 091
688	692	626	558	499	662	644
344	328	317	346	321	390	351
357	370	406	405	346	392	362
131 571	123 462	95 714	84 621	90 100	102 007	98 647
5 803	6 058	5 798	6 330	6 377	6 112	6 389
32 502	33 964	34 507	29 988	29 478	34 213	28 302
6 713	8 157	7 800	6 949	8 098	9 970	5 965
14 065	16 260	13 065	12 682	16 594	19 734	14 977
4 446	3 643	3 795	4 236	4 309	4 058	2 880
867	942	1 496	1 682	2 200	2 370	1 418
3 281	2 830	2 038	2 004	2 073	1 194	365
22 187	20 812	18 772	12 059	10 069	8 317	3 896

6.13. Utrošak sirovina i materijala u industriji

	Jedinica mjere	1989	1990	1991
Elektroprivreda				
Prirodni plin u termoelektranama i toplanama	tis. m ³	186 302	271 158	283 459
Mazut utrošen u termoelektranama i toplanama	tona	191 797	95 616	117 024
Proizvodnja derivata nafte				
Sirova nafta	tona	43 625	34 414	42 074
Sirovi benzin za motorne benzine	tona	20 545	18 645	19 584
Brajtštok	tona	7 208	6 120	4 661
Prerada nemetalnih minerala				
Sirova vatrostalna glina	tona	30 600	22 301	8 119
Sirovi feldšpad	tona	3 691	3 417	26 439
Metaloprerađivačka djelatnost				
Sivo željezo	tona	3 437	2 699	869
Čelični odljevci	tona	2 361	1 854	1 544
Srednji limovi	tona	1 686	1 424	1 043
Toplo valjani obični i kvalitetni tanki listovi	tona	2 603	1 907	1 270
Hladno valjani limovi svih dimenzija i kvaliteta	tona	6 587	6 267	4 092
Vučeni, ljuštteni i brušeni šipkasti čelik od običnog i kvalitetnog čelika	tona	7 563	4 349	2 769
Bijeli lim	tona	5 013	4 829	3 131
Valjane trake, folije i proizvodi aluminija i aluminijskih legura	tona	1 603	743	597
Odljevci od sivog liva	tona	1 048	657	364
Strojogradnja				
Srednji limovi	tona	1 205	1 451	485
Vučeni, ljuštteni i brušeni šipkasti čelik od običnog i kvalitetnog čelika	tona	3 171	2 745	531
Valjane trake, folije i proizvodi aluminija i aluminijskih legura	tona	329	8	14
Odljevci od sivog liva	tona	3 077	2 488	443
Odljevci od obojenih metala i legura	tona	181	177	89
Proizvodnja prometnih sredstava				
Hladno valjani limovi svih dimenzija i kvaliteta	tona	1 642	778	174
Valjane bandaže i kotači	tona	1 315	442	165
Bešavne cijevi	tona	932	176	37
Valjane trake, folije i proizvodi aluminija i aluminijskih legura	tona	129	41	2
Proizvodnja električnih strojeva i aparata				
Hladno valjani dinamo i trafolimovi i trake	tona	5 219	5 522	2 445
Rafinirano olovo	tona	3 658	3 082	1 926
Valjane trake, folije i proizvodi od aluminija i aluminijskih legura	tona	2 418	1 445	1 917
Valjana bakrena žica	tona	8 745	7 285	5 078
Vučena bakrena žica	tona	8 532	7 286	5 346
Vučena žica od aluminija i aluminijskih legura	tona	1 172	770	1 218
Ostali izolirani vodiči i vodiči za namotaje	tona	1 161	826	540
Polivinilklorid	tona	5 516	4 526	3 973
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda				
Etan	tona	67 298	74 587	70 195
Sirovi benzin za petrokemiju	tona	49 859	59 056	46 350
Etilen	tona	72 224	76 324	67 067
Stirol	tona	63 362	51 349	56 979
Prerada kemijskih proizvoda				
Polistirol normalni, modificirani i ekspanzirajući	tona	5 643	4 267	3 828
Polietilen, niskotlačni i visokotlačni	tona	11 345	10 204	10 626
Polivinilacetat	tona	3 766	4 031	2 144
Ostale nespomenute farmaceutske sirovine	tona	1 037	964	711
Ambalaža od plastičnih masa	tona	2 078	1 753	1625

6.13. Utrošak sirovina i materijala u industriji (nastavak)

	Jedinica mjere	1989	1990	1991
Proizvodnja graditeljskog materijala				
Bitumen	tona	30 878	27 080	10 821
Portland cement	tona	78 955	76 267	65 056
Proizvodnja rezane grade i ploča				
Trupci za rezanje (sve vrste drva)	m ³	36 068	33 571	31 813
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta				
Rezana grada (sve vrste)	m ³	29 573	29 094	23 930
Plemeniti furnir	tis. m ²	1 056	994	1 293
Ploče iverice neoplemenjene	m ²	8 052	9 219	8 958
Oplemenjene šperploče, panel, lesomit i iverice	tis. m ²	405	800	389
Proizvodnja i prerada papira				
Omotni i ambalažni papir	tona	37 299	33 266	26 231
Karton	tona	10 217	9 325	5 649
Valovita ljepenka	tona	30 973	28 876	21 451
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina				
Češljano predivo pamučnog tipa u mješavini sa sintetikom i ostalim vlaknima	tona	1 188	573	626
Pamučno kardirano predivo	tona	2 404	1 096	487
Predivo za proizvodnju konca za šivanje	tona	1 438	1 018	534
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda				
Pamučne tkanine i tkanine pamučnog tipa	tis. m ²	12 471	11 563	12 296
Vunene tkanine i tkanine vunenog tipa	tis. m ²	4 051	4 377	3 725
Proizvodnja kože i krzna				
Sirova krupna koža	tona	6 207	5 965	2 571
Proizvodnja kožne obuće i galanterije				
Gornja goveda, juneća i konjska koža	tis. m ²	1 117	1 323	907
Gornja svinjska koža	tis. m ²	1 286	1 130	727
Sitna gornja koža	tis. m ²	871	1 056	714
Sitna podstavna koža	tis. m ²	290	148	72
Prerada kaučuka				
Sintetički kaučuk	tona	1 039	959	302
Prirodni kaučuk	tona	1 457	438	388
Proizvodnja prehrambenih proizvoda				
Pšenično brašno i brašno ostalih žitarica	tona	61 162	58 163	49 032
Svježe govede, teleće i svinjsko meso	tona	1 572	3 556	3 367
Mlijeko za preradu u mliječne proizvode	hl	946 501	845 004	729 818
Šećer	tona	22 451	23 706	20 522
Kakaovac i proizvodi od kakaovca	tona	4 986	4 836	4 938
Sirovo ulje	tona	58 861	52 583	51 722
Sirova kava	tona	15 774	14 600	12 347
Proizvodnja pića				
Ambalažno staklo	tona	32 010	26 381	23 021
Melasa	tona	33 987	38 013	38 861
Prirodna vina	hl	127 559	159 279	159 281
Proizvodnja stočne hrane				
Sačma	tona	12 672	19 357	18 694
Kukuruz	tona	53 285	56 207	47 366
Proizvodnja i prerada duhana				
Fermentirani duhan	tona	5 964	5 508	5 895
Grafička djelatnost				
Roto papir	tona	28 468	30 968	25 408
Bezdrveni tiskarski i pisači papir	tona	14 550	15 915	11 969
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda				
Ostali proizvodi od plastičnih masa	tona	374	281	70

6.14. Utrošak električne energije i goriva u industriji

	Elektro energija u MWh	Mazut tona	Zemni plin tis. m ³	Ugljen - tona	
				mrki	lignit
1982	712 569	100 601	201 168	4 173	7 414
1983 ¹⁾	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
1989	797 652	2 351	107 465	276	732
1990	728 569	2 399	105 498	197	48
1991	694 151	2 171	104 465	67	39

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.

7. Poljoprivreda

7.1. Ukupna površina zemljišta po kategorijama korištenja

u hektarima											
	Obradive površine					Pašnjaci	Ribnjaci, trstici i bare	Poljo-privredna površina	Šumsko zem-ljište	Neplodno zem-ljište	Ukupna površina
	oranice i vrtovi	voć-njaci	vino-gradni	livade	ukupno						
Ukupno											
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	26 347	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
1989	47 819	2 845	3 499	20 534	74 697	14 957	29	89 683	59 193	22 311	171 187
1990	48 251	2 844	3 484	19 694	74 273	15 163	31	89 467	59 160	22 560	171 187
1991	47 661	2 799	3 418	20 070	73 948	14 912	31	88 891	58 963	23 701	171 555
Poduzeća i poljoprivredne zadruge											
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
1989	4 338	62	15	250	4 665	9 262	9	13 936	31 460	16 953	62 349
1990	4 321	73	15	236	4 645	9 324	9	13 978	31 459	16 969	62 406
1991	4 262	18	6	466	4 752	9 030	9	13 791	31 451	17 788	63 030

7.2. Oranična površina po načinu korištenja

							u hektarima
	Ukupno	Zasijane površine				Ugari i neobrađene oranice	Rasadnici, cvijeće, topole i vrbici na oranicama
		žitarice	industrijsko bilje	povrće	stočno krmno bilje		
Ukupno							
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
1989	47 819	28 435	617	7 286	10 261	1 119	101
1990	48 251	28 409	613	7 338	10 660	1 131	100
1991	47 661	27 478	248	7 330	10 572	1 922	111
Poduzeća i poljoprivredne zadruge							
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
1989	4 338	3 027	617	46	21	574	53
1990	4 321	2 828	613	41	208	578	53
1991	4 262	2 588	248	43	195	1 125	63

7.3. Požete površine i prihod ranih usjeva

	Pšenica			Raž		
	požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno
Ukupno						
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
1989	7 980	3,39	27 054	178	1,70	302
1990	7 829	3,60	28 143	157	2,66	418
1991	7 827	3,76	29 446	113	2,73	309
Poduzeća i poljoprivredne zadruge						
1982	744	4,10	3 052	107	1,57	168
1983	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
1989	1 599	4,46	7 130	74	0,80	59
1990	1 286	4,72	6 076	61	3,00	183
1991	1 457	4,78	6 963	-	-	-

7.3. 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
Ukupno									
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
1989	1 244	2,94	3 654	442	2,18	962	597	2,02	1 208
1990	1 301	3,03	6 954	541	2,44	1 321	596	1,95	1 163
1991	1 209	3,11	3 764	456	2,89	1 319	226	2,86	647
Poduzeća i poljoprivredne zadruge									
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	2,12	214	738	2,28	1 680
1989	130	3,78	492	64	0,92	59	597	2,02	1 208
1990	169	4,51	762	120	2,28	273	596	1,95	1 163
1991	57	4,39	250	10	4,60	46	226	2,86	647

7.4. 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
Ukupno									
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	1 236
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
1989	17 873	3,58	63 912	19	2,32	44	60	1,83	110
1990	18 175	2,87	52 147	17	1,41	24	48	1,54	74
1991	17 928	3,61	64 663	25	1,88	47	34	1,59	54

Poduzeća i poljoprivredne zadruge

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
1989	675	5,52	3 727	19	2,32	44	20	3,60	72
1990	787	5,39	4 242	17	1,41	24	10	2,70	27
1991	1 119	6,92	7 745	25	1,88	47	2	2,00	4

7.4. 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 u ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno
Ukupno												
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
1989	3 709	6,43	23 838	291	6,07	1 765	520	6,31	3 282	227	2,62	595
1990	3 766	4,36	16 412	279	3,73	1 042	531	3,12	1 657	227	1,95	443
1991	3 743	5,57	20 832	284	3,92	1 114	531	3,30	1 750	233	2,33	543

Poduzeća i poljoprivredne zadruge

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	0,00	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	0,00	0	1	10,00	10	1	11,00	11	-	-	-
1988	1	6,00	6	1	12,00	12	3	10,00	30	-	-	-
1989	1	11,00	11	1	10,00	10	1	3,00	3	-	-	-
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7.4. Požete površine i prirod kasnih usjeva (nastavak)

	Grah (glavni usjev)				Grašak				Kupus i kelj				Rajčica			
	zrno		mahune		zrno		mahune		prirod u t		požeta površina ha		prirod u t		požeta površina ha	
	po ha	ukupno	po ha	ukupno	po ha	ukupno	po ha	ukupno	po ha	ukupno	po ha	ukupno	po ha	ukupno	po ha	ukupno

Ukupno

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		
1989	516	0,67	348	249	253	0,14	36	489	714	12,73	9 088	293	5,14	1 505		
1990	550	0,45	248	65	262	0,12	32	178	643	7,31	4 701	297	3,81	1 132		
1991	563	0,77	432	230	260	0,77	20	192	662	8,15	5 397	289	4,48	1 296		

Poduzeća i poljoprivredne zadruge

1982	10	1,00	10	-	-	-	-	-	37	33,08	1 224	0	15,00	3		
1983	0	-	-	1	-	-	-	-	36	29,31	1 055	0	25,00	5		
1984	-	-	-	-	-	-	-	-	22	30,00	660	0	0,00	0		
1985	-	-	-	-	-	-	-	-	20	25,00	500	0	5,00	0		
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	20	25,00	500	0	0,00	0		
1987	8	2,25	10	-	-	-	-	-	31	24,87	771	0	20,00	2		
1988	-	-	-	-	-	-	-	-	35	24,00	840	0	0,00	0		
1989	0	-	-	2	-	-	-	-	27	28,93	781	0	0,00	0		
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	10	24,20	242	0	-	-		
1991	4	0,50	2	-	2	0,50	1	-	26	20,46	526	-	-	-		

7.4. Požete površine i prirod kasnih usjeva (nastavak)

	Paprika zelena				Djetelina crvena				Lucerka			
	sijeno		sjeme		sijeno		sjeme		sijeno		sjeme	
	požeta površina ha	prirod u t	po ha	ukupno	požeta površina ha	prirod u t	po ha	ukupno	požeta površina ha	prirod u t	po ha	ukupno

Ukupno

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	4 634	5,21	24 197	491	
1988	216	3,95	854	3 739	4,10	15 329	5	4 547	4,49	20 439	27	
1989	210	3,69	774	3 782	4,28	16 183	28	4 503	4,38	19 737	39	
1990	195	2,52	491	3 849	3,52	13 557	3	4 604	3,66	16 869	6	
1991	195	2,45	478	3 744	3,95	14 776	11	4 609	3,70	17 041	11	

Poduzeća i poljoprivredne zadruge

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	10,00	11	-	-	-	-	5	7,20	36	-	
1988	1	10,00	10	5	4,00	20	0	9	3,00	27	2	
1989	1	10,00	11	0	-	-	-	1	4,00	4	-	
1990	1	10,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1991	-	-	-	3	3,00	9	-	-	-	-	-	

7.4. Požete površine i prirod kasnih usjeva (nastavak)

	Grahorica			Grašak stočni			Mješavina mahunjača i žitarica			Kukuruz za krmu		
	sijeno											
	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

Ukupno

1982	36	5,36	193	32	5,38	172	30	8,23	247	772	20,21	15 603
1983	55	5,02	276	31	5,58	173	31	5,46	169	941	20,08	18 888
1984	52	3,81	198	26	5,23	136	32	5,41	173	1 001	20,36	20 385
1985	63	3,52	222	30	5,10	153	28	4,25	119	1 209	14,54	17 583
1986	48	3,75	180	34	4,35	148	33	6,00	198	1 007	17,32	19 446
1987	61	3,67	224	41	4,46	183	28	10,54	295	924	21,18	19 571
1988	51	3,90	199	54	3,39	183	23	2,43	56	1 127	15,72	17 713
1989	42	2,50	105	51	5,57	284	12	3,42	41	1 043	14,77	15 407
1990	78	2,78	217	52	2,00	104	19	2,37	45	1 274	12,69	16 165
1991	96	2,95	283	66	1,88	124	22	2,86	63	1 355	13,35	18 082

Poduzeća i poljoprivredne zadruge

1982	-	-	-	-	-	-	-	-	-	360	26,17	9 424
1983	-	-	-	1	1,00	-	-	-	-	485	22,59	10 955
1984	12	-	-	1	3,00	-	-	-	-	477	24,90	11 876
1985	15	-	-	1	-	-	-	-	-	650	15,05	9 783
1986	-	-	-	-	-	-	-	-	-	448	24,84	11 131
1987	10	-	-	2	-	-	-	-	-	320	32,94	10 541
1988	-	-	-	9	-	-	-	-	-	482	21,94	10 574
1989	-	-	-	3	0,33	-	-	-	-	418	18,85	7 879
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1355	13,35	18 082
1991	1	-	-	21	2,14	45	-	-	-	706	16,87	11 907

7.4. Požete površine i prirod kasnih usjeva (nastavak)

	Stočna repa			Mješavina trava i mahunjača		
	požeta površina ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno

Ukupno

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
1989	526	9,99	5 254	314	4,38	1 375
1990	525	5,95	3 122	255	2,86	729
1991	549	7,37	4 046	217	2,83	613

Poduzeća i poljoprivredne zadruge

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
1989	-	-	-	15	30,00	450
1990	-	-	-	-	-	-
1991	-	-	-	-	-	-

7.5. 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 u ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno

Ukupno

1982	4 569	0,44	2 023	3 445	3,13	10 773	-	-	-	1 213	2,69	3 263
1983	3 915	0,17	665	3 219	4,05	13 035	-	-	-	1 025	1,96	2 003
1984	4 141	0,23	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
1989	3 872	0,18	685	3 158	2,34	7 382	-	-	-	1 062	2,12	2 252
1990	3 872	0,11	445	3 171	1,94	6 138	-	-	-	1 020	1,91	1 952
1991	3 615	0,16	582	2 963	2,55	7 566	20	3,00	60	955	2,14	2 046

7.5. 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 u ha	prirod u t		požeta površina ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno

Ukupno

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
1989	821	2,34	1 925	27	3,26	88	199	9,55	1 901	43	5,28	227
1990	842	2,05	1 725	20	3,80	76	165	7,36	1 215	39	4,92	192
1991	815	2,29	1 868	36	4,03	145	150	6,53	980	39	4,87	190

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

	Repa bijela postrna			Livade			Sijeno (iz voćnjaka, sa ugara, parloga i sl.)			Pašnjaci		
	požeta površina u ha	prirod u t		požeta površina u ha	prirod u t		požeta površina u ha	prirod u t		požeta površina u ha	prirod u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno
Ukupno												
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
1989	120	5,76	691	20 257	2,80	56 680	2 408	0,63	1 505	14 668	0,63	9 263
1990	128	4,80	614	19 603	2,20	43 470	2 735	0,73	2 005	15 018	0,62	9 275
1991	127	5,30	673	19 512	2,65	51 754	2 653	0,65	1 729	14 731	0,68	10 076

Poduzeća i poljoprivredne zadruge

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
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 080	0,50	4 550
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 317	0,49	4 538
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9 022	0,50	4 497

7.6. 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
Ukupno												
1982	52 653	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
1989	48 853	43 753	7,11	311	13 272	11 442	6,38	73	26 097	22 111	4,79	106
1990	46 968	42 113	5,32	224	13 277	11 454	5,06	58	24 109	20 671	3,73	77
1991	47 000	42 118	7,85	331	13 295	11 513	6,42	74	23 947	20 881	8,14	170

Poduzeća i poljoprivredne zadruge

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	-	-	-	1	1	-	-	32	-	-	-
1989	147	-	-	-	-	-	-	-	32	-	-	-
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7.6. 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
Ukupno												
1982	200 843	181 579	17,41	3 162	114 278	103 881	14,90	1 545	9 144	7 876	10,00	79
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
1989	189 222	172 192	6,95	1 197	102 600	86 010	7,12	612	9 124	8 130	3,56	29
1990	200 663	170 895	7,13	1 218	94 538	86 242	5,93	511	9 070	8 109	3,08	25
1991	203 806	172 285	6,10	1 045	95 030	86 982	5,18	451	9 919	9 111	2,85	26

Poduzeća i poljoprivredne zadruge

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
1989	3 920	320	18,75	6	7 650	620	9,67	6	-	-	-	-
1990	17 220	320	9,38	3	620	620	6,45	4	-	-	-	-
1991	19 567	420	2,40	1	620	620	3,20	2	-	-	-	-

7.6. Voćna stabla i proizvodnja voća (nastavak)

	Šljive				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
Ukupno												
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
1989	587 165	551 460	9,13	5 038	45 351	39 872	2,75	110	36 579	32 508	3,44	112
1990	581 817	547 011	5,74	3 148	42 480	38 147	2,33	89	36 576	32 578	3,53	115
1991	584 093	532 430	3,70	1 971	41 752	38 037	2,62	100	36 568	32 605	3,35	109

Poduzeća i poljoprivredne zadruge

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
1989	285	15	-	-	15	14	-	-	-	-	-	-
1990	15	15	-	-	15	14	-	-	-	-	-	-
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

7.7. Vinogradi, broj čokota i proizvodnja

Na američkoj podlozi				Direktno rodni hibridi				Ukupno sve vrste loze			
broj čokota u tisućama		prirod		broj čokota u tisućama		prirod		broj čokota u tisućama		prirod	
ukupno	rodnih	po čokotu kg	ukupno t	ukupno	rodnih	po čokotu kg	ukupno t	ukupno	rodnih	po čokotu kg	ukupno t

Ukupno

1982	21 494	20 810	0,94	19 618	4 157	4 060	0,85	3 440	25 651	24 870	0,93	23 058
1983	21 044	20 464	1,24	25 373	4 040	3 968	1,07	4 227	25 084	24 432	1,21	29 600
1984	20 955	20 412	0,88	18 021	3 971	3 906	0,98	3 841	24 926	24 318	0,90	21 862
1985	21 136	20 478	0,38	7 659	4 014	3 926	0,88	3 227	25 150	24 404	0,45	10 886
1986	21 065	20 466	0,88	18 046	4 007	3 924	0,95	3 744	25 072	24 390	0,89	21 790
1987	20 753	20 521	1,01	20 634	3 919	3 886	1,23	4 725	24 672	24 407	1,04	25 359
1988	19 514	18 850	0,61	11 503	4 393	4 305	0,54	2 322	23 907	23 155	0,60	13 825
1989	20 092	19 395	0,51	9 847	4 377	4 303	0,75	3 212	24 469	23 698	0,55	13 059
1990	19 592	17 269	0,81	14 070	4 233	4 106	0,69	2 868	23 825	21 375	0,79	16 938
1991	18 934	17 920	1,12	20 086	4 180	4 112	0,92	3 786	23 114	22 032	1,08	23 872

Poduzeća i poljoprivredne zadruge

1982	35	29	0,72	21	-	-	-	-	35	29	0,72	21
1983	42	29	1,24	36	-	-	-	-	42	29	1,24	36
1984	42	29	1,00	29	-	-	-	-	42	29	1,00	29
1985	32	29	0,90	26	-	-	-	-	32	29	0,90	26
1986	32	32	1,40	45	-	-	-	-	32	32	1,40	45
1987	32	32	1,50	48	-	-	-	-	32	32	1,50	48
1988	32	32	1,28	41	-	-	-	-	32	32	1,28	41
1989	32	17	1,00	17	-	-	-	-	32	17	1,00	17
1990	32	17	1,00	17	-	-	-	-	32	17	1,00	17
1991	17	17	1,53	26	-	-	-	-	17	17	1,53	26

Gospodarstva individualnih proizvođača

1982	21 459	20 781	0,94	19 597	4 157	4 060	0,85	3 440	25 616	24 841	0,93	23 037
1983	21 002	20 435	1,24	25 337	4 040	3 968	1,07	4 227	25 042	24 403	1,21	29 564
1984	20 913	20 383	0,88	17 992	3 971	3 906	0,98	3 841	24 884	24 289	0,90	21 833
1985	21 104	20 449	0,37	7 633	4 014	3 926	0,88	3 227	25 118	24 375	0,45	10 860
1986	21 033	20 434	0,88	18 001	4 007	3 924	0,95	3 744	25 040	24 358	0,89	21 745
1987	20 721	20 489	1,00	20 586	3 919	3 886	1,23	4 725	24 640	24 375	1,04	25 311
1988	19 482	18 818	0,69	11 462	4 393	4 305	0,54	2 322	23 875	23 123	0,60	13 784
1989	20 060	19 378	0,51	9 830	4 377	4 303	0,75	3 212	24 437	23 681	0,55	13 042
1990	19 559	17 252	0,81	14 053	4 233	4 106	0,69	2 868	23 792	21 358	0,79	16 921
1991	18 917	17 903	1,12	20 060	4 180	4 112	0,92	3 786	23 097	22 015	1,08	23 846

7.8. Prerada voća i grožđa

Proizvedeno								Prerađeno grožđa u vina 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					

Ukupno

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
1989	2	9	95	52	-	4 423	230	113	12 508	74 913	793
1990	1	8	64	33	-	2 646	241	111	16 567	101 816	822
1991	1	14	57	54	-	1 611	165	84	22 886	141 272	1 910

Poduzeća i poljoprivredne zadruge

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
1989	-	-	-	-	-	-	-	-	15	90	1
1990	-	-	-	-	-	-	-	-	15	90	-
1991	-	-	-	-	-	-	-	-	23	138	-

Gospodarstva individualnih proizvođača

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
1989	2	9	95	52	-	4 423	230	113	12 493	74 823	792
1990	1	8	64	33	-	2 646	241	111	16 552	101 726	822
1991	1	14	57	54	-	1 611	165	84	22 863	141 134	1 910

7.9. Stoka i perad u poduzećima i poljoprivrednim zadrugama
Stanje na dan 31. prosinca

	Goveda		Svinje		Perad	
	ukupno	krave i steone junice	ukupno	krmače i suprasne nazimice	ukupno	pilići za tov
1982	21 387	38	58 054	5 288	390 263	1 750
1983	24 220	20	57 544	5 557	389 031	1 932
1984	19 994	24	59 419	7 751	223 523	1 620
1985	21 514	-	49 033	6 403	257 802	1 984
1986	24 781	-	54 694	7 843	366 730	276 074
1987	22 452	-	65 016	8 880	161 609	17 147
1988	23 787	-	54 074	8 133	336 904	1 890
1989	25 054	-	53 371	6 868	274 225	943
1990	16 070	-	57 909	6 896	193 253	27 441
1991	12 087	-	60 525	6 809	360 011	156 200

7.10. Stoka na individualnim poljoprivrednim gospodarstvima i proizvodnja mlijeka
Stanje stoke 15. siječnja

	Goveda		Mužne krave	Namučeno mlijeka u tisućama litara	Svinje		
	ukupno	krave i steone junice			ukupno	krmače i suprasne nazimice	prasad i nazimad
1982	39 710	31 960	32 980	65 830	67 290	11 340	51 430
1983	38 930	31 440	31 520	65 681	65 010	10 910	47 790
1984	38 690	30 680	30 320	65 364	82 380	12 910	61 770
1985	37 330	30 370	30 320	57 262	70 670	13 380	49 780
1986	36 290	30 910	30 500	59 124	62 060	11 650	43 250
1987	37 570	30 840	30 180	55 746	60 360	10 050	41 850
1988	35 690	29 610	29 350	57 736	48 550	7 070	34 880
1989	35 410	29 340	28 690	57 885	45 490	7 050	31 820
1990	35 020	28 460	28 150	57 945	32 690	6 690	21 320
1991	30 730	24 800	24 630	48 003	36 490	6 530	23 400

7.11. Stoka na individualnim poljoprivrednim gospodarstvima i proizvodnja jaja i meda Stanje stoke 15. siječnja

	Konji	Perad			Košnice	proizvodnja meda u kg
		ukupno	kokoši nesilice	proizvedeno jaja tis. kom.		
1982	2 760	500 100	366 440	44 576	1 450	3 300
1983	2 730	490 560	348 980	43 622	1 830	3 370
1984	1 520	490 070	427 900	53 188	2 330	1 990
1985	2 140	472 330	372 620	44 069	4 050	16 230
1986	2 090	498 080	390 380	48 050	3 850	11 290
1987	1 690	504 300	328 950	39 719	3 690	15 150
1988	1 540	518 870	282 170	37 249	4 270	10 560
1989	730	525 530	304 380	40 124	4 260	27 260
1990	1 030	448 970	267 720	34 580	4 580	38 510
1991	790	412 730	271 610	28 295	4 410	49 580

7.12. Utrošak umjetnih gnojiva

u tonama

	Ukupno ¹⁾	Poduzeća i poljoprivredne zadruge							
		količina gnojiva				aktivna tvar			
		ukupno	od toga			ukupno	N	P ₂ O ₅	K ₂ O
			dušična	mj. komp.	ostala				
1982	9 585	2 980	1 033	1 943	4	1 094	532	261	301
1983	9 842	3 452	1 179	2 273	-	1 198	644	253	301
1984	13 241	4 389	877	3 040	472	1 681	643	453	585
1985	12 073	3 362	1 017	2 345	-	1 409	567	409	433
1986	14 002	5 768	1 917	3 665	186	2 356	993	733	630
1987	13 160	3 921	1 458	2 460	3	1 743	709	525	509
1988	23 627	6 575	1 520	5 054	1	2 535	937	808	790
1989	8 333	4 805	1 474	3 329	2	2 315	731	791	793
1990	13 824	3 457	1 409	2 048	-	1 568	645	463	460
1991	9 756	2 875	1 252	1 623	-	1 277	535	381	361

¹⁾ U podatke o utrošku umjetnih gnojiva u poduzećima i poljoprivrednim zadrugama uključeni su i podaci o utrošku kod individualnih poljoprivrednika dobiveni anketom.

8. Šumarstvo

8.1. Podizanje i obnova šuma

		u hektarima								
		Ukupno	U šumama		Izvan šuma		Način pošumljavanja		Upotrebljen materijal	
			sjecišta	ostale površine	poljop. zemljište	ostalo zemljište	sadnjom	sjetvom	sadnice tis. kom.	sjeme kg.
Pošumljavanje	1990	163	116	27	-	20	142	21	541	11 108
	1991	107	81	26	-	-	105	2	524	1 150
Društvene šume	1990	163	116	27	-	20	142	21	541	11 108
	1991	107	81	26	-	-	105	2	524	1 150
Privatne šume	1990	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	1991	-	-	-	-	-	-	-	-	-

8.2. Umjetno pošumljavanje

u hektarima								
	Pošumljavanje				Popunjavanje			
	1990	1991			1990	1991		
		ukupno	društvene šume	privatne šume		ukupno	društvene šume	privatne šume
Ukupno	163	107	107	-	49	53	53	-
Umjetno (klasično)	163	107	107	-	49	53	53	-
Četinarima	52	31	31	-	49	20	20	-
Smreka	30	17	17	-	32	15	15	-
Jela	-	-	-	-	-	-	-	-
Crni bor	-	-	-	-	-	-	-	-
Bijeli bor	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali	22	14	14	-	17	5	5	-
Lišćarima	111	76	76	-	-	33	33	-
Lužnjak	83	65	65	-	-	32	32	-
Jasen-javor	13	1	1	-	-	-	-	-
Bagrem	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali tvrdi	15	10	10	-	-	1	1	-
Strane topole	-	-	-	-	-	-	-	-
Domaće topole	-	-	-	-	-	-	-	-
Vrbe	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostali meki	-	-	-	-	-	-	-	-

8.3. Njega i melioracija visokih i niskih šuma

u hektarima

	Njega i melioracija visokih šuma				Njega i melioracija niskih šuma			
	1990	1991			1990	1991		
		ukupno	društvene šume	privatne šume		ukupno	društvene šume	privatne šume
Njega podmlatka	662	485	485	-	-	-	-	-
Čišćenje	256	152	147	5	5	-	-	-
Proreda	1 626	718	695	23	167	12	-	12
Obogaćivanje šuma	19	-	-	-	-	-	-	-
Četinarima	-	-	-	-	-	-	-	-
Lišćarima	19	-	-	-	-	-	-	-
Njega zemljišta	547	230	230	-	-	-	-	-
Konverzija	14	-	-	-	-	-	-	-
Supstitucija sastojina	-	-	-	-	-	-	-	-
Rekonstrukcija	-	-	-	-	-	-	-	-

8.4. Sječa u šumama i izvan šuma

u m³

	Ukupno					Društvene šume				
	svega	od svega dolazi na redovne sječe	od svega dolazi na prorede i čišćenja	od ukupno posječenog drveta dolazi na		ukupno	od ukupno dolazi na redovne sječe	od ukupno dolazi na prorede i čišćenja	od ukupno posječenog drveta dolazi na	
				očuvane šume	ostale šume				očuvane šume	ostale šume
1990	120 183	97 280	30 848	117 006	3 177	111 580	88 677	27 086	110 739	841
1991	106 693	87 226	27 482	104 985	1 708	105 323	85 856	26 930	103 921	1 402
Listače	102 015	83 974	26 739	100 307	1 708	100 701	82 660	26 203	99 299	1 402
Bukva	40 572	36 965	10 483	40 320	252	39 964	36 357	10 063	39 932	32
Hrast lužnjak	34 359	22 311	4 330	34 359	-	34 315	22 267	4 330	34 315	-
Hrast kitnjak	7 818	7 155	2 434	7 498	320	7 699	7 036	2 434	7 379	320
Pitomi kesten	3 042	2 929	1 549	2 942	100	3 042	2 929	1 549	2 942	100
Grab	9 056	8 473	5 418	8 936	120	8 989	8 406	5 418	8 869	120
Bagrem	815	809	471	805	10	815	809	471	805	10
Ostale tvrde listače	4 226	3 227	756	3 320	906	3 772	2 773	640	2 952	820
Crna joha	1 211	1 211	485	1 211	-	1 211	1 211	485	1 211	-
Domaća topola	13	13	13	13	-	13	13	13	13	-
Ostale meke listače	903	881	800	903	-	881	859	800	881	-
Četinjače	4 678	3 252	743	4 678	-	4 622	3 196	727	4 622	-
Smreka, jela	4 537	3 124	606	4 537	-	4 481	3 068	590	4 981	-
Ostale četinjače	141	128	137	141	-	141	128	137	141	-

8.5. Sječa po vrstama drveća

u m³

	Ukupno	Lišćari						Četinari			
		svega	hrast	bukva	ostali tvrdi	topola	ostali meki	svega	jela i smreka	bor	ostali
Ukupno											
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
1989	137 918	134 283	56 458	54 864	20 417	273	2 271	3 635	3 471	5	159
1990	120 183	115 193	41 562	53 545	14 648	2 149	3 289	4 990	4 732	182	76
1991	106 693	102 015	42 660	40 572	16 656	13	2 114	4 678	4 537	13	128
Društvene šume											
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
1989	125 612	122 056	52 778	50 128	17 009	273	1 868	3 556	3 392	5	159
1990	111 580	106 697	38 341	49 865	13 279	2 129	3 083	4 883	4 642	172	69
1991	105 323	100 701	42 497	39 964	16 135	13	2 092	4 622	4 481	13	128
Privatne šume											
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	-	-
1989	12 306	12 227	3 680	4 736	3 408	-	403	79	79	-	-
1990	8 603	8 496	3 221	3 680	1 369	20	206	107	90	10	7
1991	1 370	1 314	163	608	521	-	22	56	56	-	-

8.6. Posjećena drvena masa po izvršiocima sječa

u m³

	Ukupno	Šumarske organizacije	Gradani maloprodaja	Vlasnici šuma i ostali građani
1988				
Ukupno	152 595	115 132	19 717	17 746
Društvene šume	134 849	115 132	19 717	-
Privatne šume	17 746	-	-	17 746
1989				
Ukupno	137 918	109 592	16 020	12 306
Društvene šume	125 612	109 592	16 020	-
Privatne šume	12 306	-	-	12 306
1990				
Ukupno	120 183	89 766	21 814	8 603
Društvene šume	111 580	89 766	21 814	-
Privatne šume	8 603	-	-	8 603
1991				
Ukupno	106 693	91 644	13 679	1 370
Društvene šume	105 323	91 644	13 679	-
Privatne šume	1 370	-	-	1 370

8.7. Lov i lovna privreda

	Ukupno članova lovačkih društava	Brojno stanje divljači							
		jelen obični	srna	divlja svinja	zec	fazan	lještarka	jarebica	
								poljska	kamenjarka
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	-
1988/89	2 064	50	1 776	120	6 291	11 231	-	952	-
1989/90	3 250	24	2 576	282	7 212	10 969	-	869	-
1990/91	2 922	21	2 356	145	5 597	10 628	-	1 027	-
1991/92	2 413	17	2 274	182	5 261	8 713	-	890	-

8.8. Odstrel

	Srna	Divlja svinja	Zec	Jazavac	Lisica	Kuna	Lasica	Ondatra	Ostala dlakava divljač	Jarebica poljska	Fazan	Lještarka	Sokol, jastreb i kobac	Svrake,vrane i šojke	Ostala pernatna divljač
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	
1988/89	330	47 1 212	51	558	63	119	358	543	53	4 793	-	-	4 794	307	
1989/90	351	50 1 424	63	447	70	121	295	264	45	5 209	-	-	5 270	172	
1990/91	328	62 960	67	602	70	110	201	432	102	4 260	-	-	4 790	172	
1991/92	306	34 1 017	59	378	70	76	127	210	35	3 036	-	-	3 698	140	

9. Graditeljstvo

9.1. Izvršni graditeljski radovi¹⁾

u tisućama HRD

	1987	1988	1989	1990	1991
Društveni objekti²⁾	35 657	83 856	1 163 847	5 385 685	9 168 184
Od toga stambene zgrade	12 456	41 534	755 145	2 421 063	3 933 108
Privatni objekti	2 839	15 761	283 741	1 183 190	1 860 444
Od toga stambene zgrade	2 629	14 638	263 435	1 008 096	1 501 334
Ukupno	38 496	99 617	1 447 588	6 568 875	11 028 628
Hidrograditeljski objekti	519	1 323	7 325	124 074	643 493
Prometni objekti	2 897	2 515	31 950	302 525	506 956
Dalekovodi i objekti elektroprijenosa i veza	485	2 094	12 468	138 897	351 152
Ostali prometni objekti	101	776	7 148	36 165	86 921
Geološko-istraživački i rudarski radovi	13	104	1 571	51 527	57 246
Industrijske zgrade i objekti	1 297	2 880	36 246	174 805	311 024
Poljoprivredne i šumarske zgrade i objekti	107	608	11 147	15 493	28 321
Ostale privredne zgrade i objekti	6 726	8 316	130 769	666 872	1 026 098
Zgrade i objekti u izvanprivrednim djelatnostima	22 080	70 493	1 111 291	14 046 355	7 209 767
Navedeni vrstama neobuhvaćeni objekti i redovno održavanje	4 271	10 508	92 673	643 102	807 650

¹⁾ Prikazani izvršeni radovi graditeljskih poduzeća, graditeljsko-obrtničkih poduzeća, montažnih poduzeća i režijskih grupa, kao i izgradnja u režiji privatnih osoba.

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

9.2. Izvršeni graditeljski radovi zagrebačkih graditeljskih poduzeća

	U tisućama HRD				Radilo djelatnika (godišnji prosjeak)	Izvršeni efektivni sati rada djelatnika u tisućama
	ukupno	u Zagrebu	ostalo područje RH	izvan RH		
1982	5 428	1 632	3 571	225	28 030	52 516
1983	5 898	1 738	3 945	215	26 737	49 822
1984	8 031	2 361	5 410	260	27 065	52 321
1985	18 017	4 447	13 042	528	24 836	47 999
1986	32 961	12 769	19 287	905	27 412	55 679
1987	59 573	26 729	31 535	1 317	29 006	59 791
1988	155 003	57 802	90 657	6 544	28 307	55 362
1989	2 223 414	828 961	1 316 588	77 865	28 172	54 922
1990	10 510 378	4 179 656	5 942 936	387 786	26 849	52 576
1991	14 847 230	6 768 702	8 078 528	-	20 574	38 124

9.3. Izvršeni graditeljski radovi u Zagrebu

	Vrijednost radova u tis. HRD	Radilo djelatnika (godišnji prosjek)	Izvršeni efektivni sati rada u tis.	Indeks 1990 = 100		
				vrijednost radova	zaposleni	izvršeni efektivni sati rada djelatnika

Ukupno

1982	1 987	14 837	27 947	0,0	103,5	101,1
1983	2 073	14 226	26 834	0,0	99,2	97,1
1984	2 637	14 189	26 614	0,1	99,0	93,3
1985	5 029	12 397	25 022	0,1	86,5	90,5
1986	13 870	14 193	29 302	0,3	99,0	106,0
1987	29 110	15 786	36 699	0,6	110,1	132,8
1988	64 537	15 635	29 485	1,4	109,1	106,7
1989	946 909	14 981	27 733	20,7	104,5	100,3
1990	4 567 511	14 334	27 637	100,0	100,0	100,0
1991	7 441 782	12 199	22 211	162,9	85,1	80,4

Zagrebačke graditeljska poduzeća

1982	1 632	12 998	24 429	0,0	96,6	94,1
1983	1 738	12 316	23 484	0,0	91,5	90,5
1984	2 361	13 034	24 321	0,1	96,9	93,7
1985	4 446	11 289	22 526	0,1	83,9	86,8
1986	12 769	13 104	27 090	0,3	97,4	104,3
1987	26 722	14 766	34 635	0,6	109,3	133,4
1988	57 802	14 628	27 450	1,4	108,7	105,7
1989	828 961	14 007	25 774	19,8	104,1	99,3
1990	4 179 656	13 453	25 963	100,0	100,0	100,0
1991	6 768 702	11 467	20 986	161,9	85,2	80,0

Ostala graditeljska poduzeća

1982	355	1 839	3 518	0,1	208,7	210,2
1983	335	1 910	3 350	0,1	216,8	200,1
1984	276	1 155	2 293	0,1	131,1	137,0
1985	583	1 108	2 496	0,2	125,8	149,1
1986	1 101	1 089	2 212	0,3	123,6	132,1
1987	2 388	1 020	2 064	0,6	115,8	123,3
1988	6 735	1 007	2 035	1,7	114,3	121,6
1989	117 948	974	1 959	30,4	110,6	117,0
1990	387 855	881	1 674	100,0	100,0	100,0
1991	673 080	732	1 225	173,5	83,1	73,2

9.4. Završeni stanovi

	Broj stanova					Površina stanova u m ²				
	ukupno	jedno-sobni	dvosobni	trosobni	4 i više-sobni	ukupno	jedno-sobni	dvosobni	trosobni	4 i više-sobni

Ukupno stanova

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	124 562	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
1989	4 442	921	1 242	1 526	753	317 696	34 268	75 663	124 743	83 022
1990	5 293	1 121	1 513	1 631	1 028	386 146	44 532	93 739	132 383	115 492
1991	4 740	786	1 424	1 619	911	356 254	30 214	87 043	134 498	104 499

Poduzeća

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
1989	2 104	772	702	495	135	122 183	29 198	42 189	38 477	12 319
1990	2 894	998	1 067	653	176	179 294	40 497	67 168	52 272	19 357
1991	2 109	663	855	441	150	130 963	25 837	52 129	34 792	18 205

U režiji građana

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
1989	2 338	149	540	1 031	618	195 513	5 070	33 474	86 266	70 703
1990	2 399	123	446	978	852	206 852	4 035	26 571	80 111	96 135
1990	2 631	123	569	1 178	761	225 291	4 377	34 914	99 706	86 294

9.5. Stanovi prema vrsti po popisu 31. III 1981.

Ukupno	Posebne sobe	1-sobni i garsonijere	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

9.6. Površina stanova, broj domaćinstava, broj osoba i stanovi u društvenom vlasništvu po popisu 31. III 1981.

Površina stanova u m ²	Broj domaćinstava u stanovima	Broj osoba u stanovima	Prosječna površina stana u m ²	Prosječan broj domaćinstava u jednom stanu	Prosječan broj osoba u jednom stanu	Prosječna površina stana na 1 osobu u m ²	Stanovi u društvenoj svojini		
							broj stanova	površina stanova u m ²	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

9.7. Stanovi prema godini izgradnje po popisu 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

9.8. Stanovi prema popisu od 31. III 1981.

Ukupno	Stanovi prema opremljenosti i instalacijama						Stanovi s kupaoionicom	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

9.9. Nastanjeni stanovi prema broju domaćinstava i prosječnoj površini stana na 1 osobu po popisu 31. III 1981.

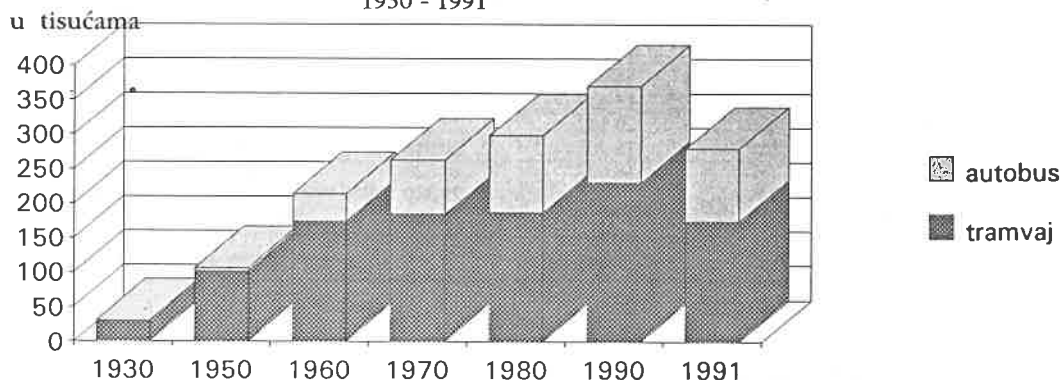
ukupno nastanjenih stanova	Stanovi u kojima stanuje				Stanovi sa prosječnom površinom cijelog stana na 1 osobu								stan koji se koristi kao drugi stan domaćinstva
	1 doma- ćinstvo	2 doma- ćinstva	3 i više domać.	nepoznato	do 6m ²	6,1- 10,0	10,1- 12,0	12,1- 15,0	15,1- 20,0	20,1- 25,0	preko 25m ²	nepo- znato	
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

10. Promet i veze

10.1. Motorna vozila, gradski promet i telefonski pretplatnici od 1930.-1991. godine

	Cestovna motorna vozila		Tramvaj				Gradski autobus			Telefonski pretplatnici
	ukupno	u privatnom vlasništvu	prometna dužina linija u km	vozila		prevezeni putnici u tis.	dužina linija u km	broj autobusa	prevezeni putnici u tis.	
				motorna	priključna					
1930	...	...	17	64	43	30 533	...	...	...	...
1939	...	...	22	86	47	49 871	7	20	744	...
1945	2 991	...	25	87	63	65 262	4	6	483	...
1950	3 482	1 172	36	97	88	101 981	13	20	4 523	...
1955	4 374	2 045	34	100	90	142 980	69	33	11 450	5 553
1960	18 798	12 510	36	129	100	174 070	395	79	39 734	...
1965	38 373	29 606	39	135	138	196 919	564	155	67 587	32 979
1970	81 497	71 135	38	136	173	184 126	525	192	79 003	52 800
1975	117 064	103 503	38	144	174	171 627	646	230	91 672	70 156
1980	179 523	161 011	43	190	226	187 128	1 378	336	111 425	106 551
1985	192 680	173 048	47	225	226	230 514	1 660	451	139 088	167 157
1990	224 039	203 406	51	248	238	231 119	1 805	462	139 414	242 586
1991	223 814	203 087	51	248	238	174 775	1 948	451	105 427	267 985

Prevezeni putnici u gradskom prometu
1930 - 1991



10.2. Cestovna motorna vozila

	Motocikli preko 50 cm ³	Osobni automobili	Autobusi	Teretna vozila i kombi ¹⁾	Priključna vozila	Traktori	Specijalna i radna vozila
Ukupno							
1982	4 289	190 244	1 065	11 479	1930	803	2 940
1983	3 292	178 760	1 060	9 909	1922	8 483	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
1989	2 230	198 868	1 173	9 015	2 012	11 160	4 234
1990	1 920	196 820	1 076	8 673	1 999	11 382	4 168
1991	1 572	197 432	968	8 689	1 768	10 921	4 232
Privatna							
1982	4 119	181 847	1	3 635	446	19	387
1983	3 196	170 952	1	3 257	520	7 641	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
1989	2 203	189 160	8	3 254	724	10 287	651
1990*	1 891	187 196	18	3 070	752	10 571	660
1991	1 537	187 295	33	2 908	670	10 643	671

10.3. Javni putnička auto-prijevoz²⁾

	Autobusi	Broj mjesta	Prijedeni kilometri u tis.	Prevezeniputnici u tis.	Putnički kilometri u tis.
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
1989	351	19 053	29 192	10 012	1 048 561
1990*	151	8 359	25 608	7 313	890 303
1991	133	7 042	13 255	1 852	445 029

¹⁾ Od 1991. godine tegljači uključeni u grupu teretnih vozila

²⁾ Nije uključen gradski autobus Zagrebačkog električnog tramvaja.

* Reorganizacijom poduzeća "Zagrebački transporti" iz sastava poduzeća izdvojile su se poslovne jedinice čije je sjedište izvan Zagreba.

10.4. Javni teretni auto prijevoz

	Broj vozila			Tona nosivosti			Prijedeni kilometri utis.	Prevezeno robe u tis. tona	Tonski kilometri u tis.
	svega	kamiona	prikolica	svega	kamiona	prikolica			
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
1989	989	899	90	14 975	13 392	1 583	41 000	1 651	395 059
1990	815	717	98	13 110	10 682	2 428	33 476	1 330	313 601
1991	766	669	97	12 274	9 901	2 373	21 821	989	216 942

10.5. Gradski autobus¹⁾

	Dužina linija u km	Broj autobusa	Broj mjesta	Prijedeni km utis.	Prevezeni putnici u tis.
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
1989	1 798	496	58 980	33 864	143 122
1990	1 805	462	55 014	34 265	139 414
1991	1 948	451	54 261	33 943	105 427

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

10.6. Tramvaj

	Stanje 31. XII					Prijedeni kilometri u tis.	Prevezeni putnici u tis.
	dužina tramvajske linije u km		motorna kola	priključna vozila	broj mjesta		
	građevna	prometna					
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	250 536
1989	217	50	248	238	58 948	29 553	237 265
1990	221	51	248	238	58 948	32 627	231 119
1991	221	51	248	238	58 948	27 644	174 775

10.7. Uspinjača

	Dužina linije u m	Broj mjesta	Efektivni sati rada	Prevezeni putnici u tisućama
1982	60	56	...	872
1983	60	56	...	906
1984	60	56	...	999
1985	60	56	...	925
1986	60	56	...	927
1987	60	56	...	952
1988	60	56	...	1 001
1989	60	56	...	940
1990	60	56	...	931
1991	60	56	526	783

10.8. Žičara "Sljeme"

	Dužina linije u m	Broj mjesta	Efektivni sati rada	Broj prevezenih putnika	Zaposleno osoblje 31. XII
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	2 660	146 272	30
1988	4 017	356	2 620	160 992	30
1989	4 017	356	2 419	125 249	27
1990	4 017	356	2 637	177 110	35
1991	4 017	356	2 298	107 568	32

10.9. Promet pošta

	Promet u tisućama komada					Brzjavi	
	Pismonosni	Novine i časopisi	Paketski	Uplate	Isplate	unutrašnji i međunarodni u tis. kom.	telex-impulsi u tis.
1982	137 951	65 586	1 963	7 340	4 182	2 608	24 040
1983	135 290	65 688	1 984	7 353	4 083	2 511	25 017
1984	144 043	64 496	1 934	7 257	4 169	2 503	30 002
1985	151 723	55 687	2 065	7 533	4 632	2 665	30 088
1986	149 475	53 881	2 041	7 695	4 868	2 723	37 523
1987	155 189	52 955	2 053	7 588	4 886	2 714	38 295
1988	152 891	44 800	1 792	7 834	4 433	2 421	37 569
1989	159 912	40 985	1 581	11 729	6 256	2 115	35 064
1990	162 423	32 436	1 400	11 502	7 615	1 950	14 449
1991	133 706	25 435	1 041	10 222	6 372	1 604	10 930

10.10. Pismonosne pošiljke

u tisućama komada									
	Ukupno	Neregistrirane pošiljke				Registrirane pošiljke			
		unutarnji promet		međunarodni promet		unutarnji promet		međunarodni promet	
		otprem- ljeno	primljeno	otprem- ljeno	primljeno	otprem- ljeno	primljeno	otprem- ljeno	primljeno
1982	137 951	56 509	46 891	4 839	5 456	12 336	11 277	244	99
1983	135 290	55 275	47 425	4 533	4 427	12 224	10 843	45	108
1984	144 043	61 165	48 962	4 525	4 385	12 861	11 480	492	173
1985	151 723	57 446	58 329	4 173	4 604	13 492	13 039	466	174
1986	149 475	58 025	54 219	4 420	4 976	13 745	13 464	458	168
1987	155 189	61 490	55 874	4 347	5 026	13 764	14 128	393	167
1988	152 891	61 354	57 374	3 990	4 558	12 004	13 029	418	164
1989	159 912	66 110	59 381	4 065	4 990	11 783	13 014	410	159
1990	162 423	68 322	58 905	4 522	5 136	12 388	12 553	436	161
1991	133 706	53 777	51 865	2 946	4 529	10 062	9 926	403	198

10.11. Paketske pošiljke

u tisućama komada					
	Ukupno	Unutarnji promet		Međunarodni promet	
		otpremljeno	primljeno	otpremljeno	primljeno
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
1989	1 581	1 092	468	6	15
1990	1 400	928	448	6	18
1991	1 041	683	333	7	18

10.12. Platni promet

u tisućama komada

	Uplate				Isplate			
	Ukupno	od toga			Ukupno	od toga		
		poštanske uputnice	žiro i tekući računi	štedne knjižice		poštanske uputnice	žiro i tekući računi	štedne knjižice
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
1989	11 729	441	9 739	1 549	6 256	608	3 731	1 917
1990	11 502	658	9 286	1 558	7 615	841	4 982	1 792
1991	10 222	384	8 462	1 376	6 372	573	3 988	1 821

10.13. Brzojavni promet

	Brzojavi					Teleks impulsi u tis.	Broj teleks veza u tis.
	Ukupno	Unutarnji promet u tis. komada		Međunarodni promet u tis. komada			
		polazni	dolazni	polazni	dolazni		
1982	2 087	1 005	999	43	40	24 040	522
1983	1 970	989	909	35	37	25 017	541
1984	1 914	975	873	31	35	30 002	589
1985	2 015	1 010	942	27	36	33 088	650
1986	2 055	1 032	969	24	30	37 523	668
1987	2 059	1 044	968	21	26	38 295	655
1988	1 746	905	796	19	26	37 570	674
1989	1 480	796	641	15	28	35 064	635
1990	1 433	765	626	19	23	14 449	517
1991	1 367	736	597	20	14	10 930	237

10.14. Promet domaćih i stranih prijevoznika na Aerodromu "Zagreb" u 1991. godini

	Otpremljeni avioni		Putnici				
	redovni promet	izvanredni promet	otpremljeni		prispjeli		u tranzitu
			redovni promet	izvanredni promet	redovni promet	izvanredni promet	
UKUPNO	5 400	1 942	249 915	17 951	238 523	21 297	116 801
Domaći promet	1 825	671	121 030	10 330	131 087	12 466	23 175
Međunarodni promet	2 064	338	62 404	7 037	46 906	8 483	66 785
Ostali domaći promet	-	885	-	-	-	-	-
Strani prijevoznici	1 511	48	66 481	584	60 530	348	26 841
AEROFLOT	36	8	3 155	373	3 491	2	131
AIR FRANCE, Francuska	191	1	5 286	-	4 911	-	6 592
AUSTRIAN AIRLINES, Austrija	159	-	4 386	-	3 409	-	-
OK ČSA, Češka i Slovačka	66	1	843	1	945	-	1 492
KLM, Nizozemska	201	-	3 841	-	3 644	-	6 093
LUFTHANSA, SR Njemačka	239	2	17 053	-	15 873	69	-
PAN AM	138	1	6 014	50	5 238	-	4 346
SAS, Švedska	143	-	3 551	-	3 394	-	4 395
SWISSAIR, Švicarska	260	1	15 638	103	14 832	86	2 822
Ostali	78	34	6 714	57	4 793	191	970

10.15. Promet aviona, putnika i tereta na Aerodromu "Zagreb"
od 1930.-1991. godine

	Kretanje aviona	Promet	
		putnika	teret u tonama
1930	***	1 248	32
1934	***	4 003	51
1947	1 430	11 016	30
1950	2 556	13 646	151
1955	2 188	21 723	166
1960	4 198	49 173	241
1965	7 694	172 712	1 151
1970	20 462	640 168	6 101
1975	32 548	1 484 964	11 731
1980	43 648	1 599 531	12 778
1985	30 512	1 558 864	17 065
1990	33 096	1 629 998	14 112
1991	14 684	644 487	4 555

10.16. Sredstva Aerodroma "Zagreb" u 1991. godini

	Poletno-slijetna staza		Prijevozna sredstva				Ostalo	
	dužina metara	širina metara	autobusi	vozila	vatrogasna	traktori	agregati	kolica za prtljag
Aerodrom "Zagreb"	3 250	45	12	37	5	51	15	223

10.17. Prometne nezgode i materijalne štete u cestovnom prometu

	Prometne nezgode ¹⁾			Visina ¹⁾ materijalne ²⁾ štete u prometnim nezgodama u tis. HRD	Broj registriranih vozila na motorni pogon
	ukupno	samo s materijalnom štetom	s nastradalim osobama		
1987	11 609	8 691	2 918	3 189	223 946
1988	11 897	9 043	2 854	2 163	234 488
1989	12 849	9 949	2 900	8 945	244 563
1990	12 286	11 133	3 153	140 810	242 526
1991	14 472	11 303	3 169	240 511	243 093

¹⁾ Stvaran je broj prometnih nezgoda samo s materijalnom štetom znatno veći od prikazanog, jer djelatnici MUP-a u pravilu ne izlaze na mjesto događaja i ne evidentiraju nezgode s manjom materijalnom štetom

²⁾ Iznos ukupne materijalne štete je procjena izvršena na mjestu događaja te se odnosi samo na štetu na vozilima, teretu, cesti i sl., a ne i druge štete uzrokovane samom prometnom nezgodom.

10.18. Nastradale osobe u prometnim nezgodama

	Nastradale osobe	Poginule			Ozlijeđene		
		ukupno	od toga		ukupno	od toga	
			vozači	pješaci		vozači	pješaci
1987	3 932	218	70	92	3 714	1 516	975
1988	3 953	200	71	84	3 753	1 586	866
1989	4 044	212	68	97	3 832	1 651	889
1990	4 361	214	77	100	4 147	1 859	905
1991	4 540	180	68	68	4 360	2 032	855

10.19. Prometni prekršaji u cestovnom prometu

	Ukupno	Vrsta prekršaja							
		nepro- pisna i nepri- lagodena brzina	utjecaj alkohola	nepošti- vanje prednosti	nepra- vilno skretanje i okretanje	nepro- pisno pretje- canje i obilaženje	neisprav- no vozilo	nepro- pisno zaustav- ljanje i parkiranje	ostali prekršaji
1987	360 821	23 762	5 343	2 535	40 687	2 910	53 528	81 035	151 021
1988	489 863	60 422	5 521	5 978	46 942	5 774	72 752	117 051	175 423
1989	376 578	41 624	3 606	4 327	26 847	3 366	43 408	90 227	163 173
1990	352 853	57 553	3 722	4 560	21 891	5 209	30 247	114 849	114 822
1991	185 013	14 849	1 757	1 357	9 821	1 429	14 133	85 673	55 994

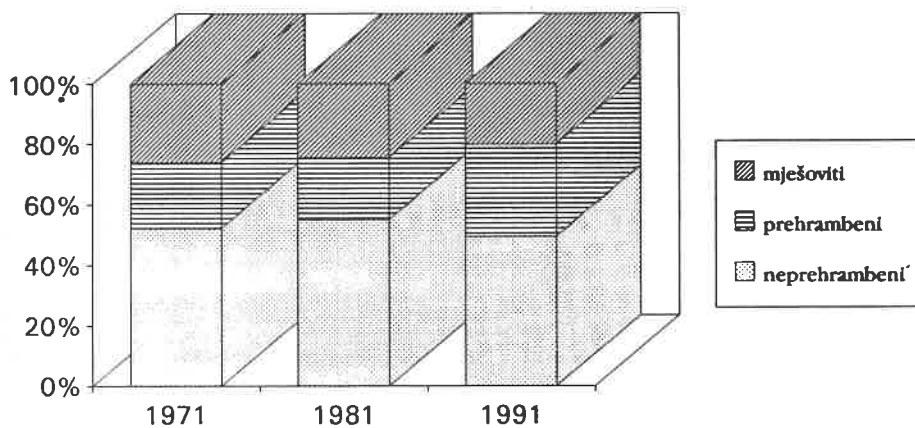
¹⁾ Značajan broj djelatnika MUP-a na poslovima kontrole i reguliranja cestovnog prometa tijekom godine, osobito u drugom polugodištu, bio je angažiran na zadacima obrane zemlje od agresije, što je u pojedinim područjima imalo negativne posljedice u ovoj djelatnosti.

11. Trgovina

11.1. Prodavaonice i djelatnici u maloprodaji

	Broj		Broj stanovnika na jednu prodavaonicu	Prodajni prostor	
	prodavaonica	djelatnika		po jednoj prodavaonici m ²	po jednom stanovniku u m ²
1939	3 654	...	68	...	...
1946	2 007	...	134	...	...
1951	1 127	4 568	268	...	...
1956	1 520	6 980	270	...	...
1961	1 730	9 238	268	...	...
1966	2 083	12 193	268	50,6	0,18
1971	2 346	15 969	260	...	...
1976	2 462	18 611	300	78,8	0,28
1980	2 489	18 821	321	107,8	0,35
1985	2 863	21 145	318	...	...
1990	2 875	21 405	330	...	...
1991	2 828	19 751	330	...	...

Ostvareni promet u trgovini na malo
prema trgovačkim strukama



11.2. Prodajni kapaciteti trgovine na malo¹⁾

	Broj prodavaonica	Prodajni prostor u m ²	Priručno skladišni prostor u m ²	Promet u tisućama HRD	Prodavačko osoblje stanje 31. XII	Prosječni prodajni prostor u m ²		promet po 1 m ² prodajnog prostora u HRD
						po 1 prodavaonici	po 1 prodavaču	
1982	2 733	262 147	138 673	7 815	18 416	96	14	30
1984	2 749	266 543	142 182	15 424	17 787	97	15	58
1986	2 883	282 209	144 082	54 403	19 004	98	15	193
1989	2 938	300 305	157 325	423 1548	19 387	102	15	14 091
1989								
Prema trgovačkim strukturama¹⁾²⁾								
Žitarice i mliniski proizvodi	2	65	10	1038	8	33	8	15 969
Povrće, voće i preradevine	104	4 572	2 122	75 056	481	44	10	16 416
Meso, perad i preradevine	310	9 336	3 444	249 552	1 083	30	9	26 730
Riba i preradevine	37	704	118	11 761	66	19	11	16 706
Alkoholna i bezalkoholna pića	32	1 164	1 015	11 157	60	36	19	9 585
Živ. namirnice i predmeti za kućne potrebe	438	37425	26 719	553 695	2 950	85	13	14 795
Ljekovito bilje	3	99	46	1 070	12	33	8	10 808
Tekstil, proizvodi, konfekc. i proiz. od krzna, užarska roba, kudeljni i juteni proizvodi	336	32 730	12 263	404 661	2 440	97	13	12 364
Obuća i pribor	120	7 474	3 027	120 295	680	62	11	16 095
Proizv. od gume, kaučuka i plastičnih masa	16	2 145	2 278	39 664	131	134	16	18 491
Koža, sedlarski i remenar. proiz. i pribor	18	1 274	738	29 677	79	71	16	22 509
Metalni i željezni proizvodi	35	5 174	5 562	113 039	315	148	16	21 848
Valjani i vučeni proizvodi crne i obojene metalurgije	1	150	165	1 742	6	150	25	11 613
Elektrotehnički i elektronski aparati, radio i TV aparati, strojevi, dijelovi i pribor	35	3 734	2 060	76 152	204	107	18	20 394
Elektrotehnički strojevi, uređaji, oprema i elektrotehnički materijal i rasvjetna tijela	26	3 240	1 596	63 394	155	125	21	19 566
Graditeljski, sanitarni, instalacioni i ogrijevni materijal	51	8 438	20 393	172 408	377	165	22	20 432
Pokućstvo	87	46 247	9 440	158 984	617	532	75	3 438
Keramika, staklo i porculan i proizvodi od plastike za domaćinstva i druge potrebe	29	1 848	1 941	25 556	171	64	11	13 829
Kemijski proizvodi, boje, lakovi i pribor	37	2 831	2 980	69 722	204	77	14	24 628
Knjige i muzikalije (knjižare)	22	2 247	578	28 810	198	102	11	12 822
Papir, školski i uredski materijal, oprema i pribor	53	5 910	1 232	147 642	564	112	10	24 982
Duhanske preradevine, šibice i pribor	143	1 319	38	31 511	274	9	5	23 890
Foto i kino aparati, instrum. i aparati za potrebe nastave, nauč. istraž. i profesionalnu upotrebu	9	390	95	4 751	34	43	11	12 182
Galanterija, bižuterija, sajamska roba i igracke	6	355	346	4 626	46	59	8	13 031
Glazbeni instrumenti, pribor i muzikalije	8	559	77	7 595	42	70	13	13 587
Parfumerijski i kozmetički proizvodi	34	1 317	479	20 723	129	39	10	15 735
Satovi i proizvodi od plemenitih metala	5	141	23	4 215	16	28	9	29 901
Proizvodi za sport, lov, ribolov i kampiranje	18	1 376	731	16 549	91	76	15	12 027

11.2. Prodajni kapaciteti trgovine na malo¹⁾ (nastavak)

	Broj prodavaonica	Prodajni prostor u m ²	Priručno skladišni prostor u m ²	Promet u tisućama HRD	Prodavačko osoblje stanje 31. XII	Prosječni prodajni prostor u m ²		promet po 1 m ² prodajnog prostora u HRD
						po 1 prodavaonici	po 1 prodavaču	
Proizv. oprema i pribor namijenjeni os. zašt. pri radu, civil. i protivpož. zašt. i općenar. obrani	2	79	40	5 150	9	40	9	65 190
Poljopriv. oprema i alat, umjet. gnojiva, sjemen. roba, sadni mater. i sredstva za zašt. bilja i stoke	44	2 780	5 283	60 903	150	63	19	21 908
Stočna i druga životinjska hrana	4	89	31	922	14	22	6	10 371
Filatelija i pribor	1	15	-	46	1	15	15	3 067
Antikviteti i umjetnička djela	5	303	-	2 495	19	61	16	8 234
Proizv. domaće radinosti i umjetničkog obrta	8	455	75	3 268	38	57	12	7 182
Cvijeće	30	943	497	5 522	94	31	10	5 856
Rasparčavanje dnevnih, periodičnih i povremenih novina, časopisa i drugih sličnih spisa	234	1 608	-	88 120	466	7	3	54 801
Motorna vozila, dijelovi i pribor	56	7 307	5 464	263 860	322	130	23	36 111
Nafta i derivati nafte, ulja i masti	53	9 587	751	328 417	449	181	21	34 256
Mješovita roba (izvedena struka)	486	94 875	45 668	1 028 800	6 392	195	15	10 844
Prema tipu prodavaonica								
Klasične prodavaonice	2 058	148	95 607	2 382 884	10 255	72	14	16 029
Robne kuće	35	657	24 606	668 789	4 075	2 492	21	7 893
od toga mješovita roba	19	84 728	16 337	569 585	3 510	3 016	16	9 938
Samoposluživanja	335	57 313	36 039	710 808	3 762	158	14	13 273
od toga živčane namirnice	153	53 551	17 289	368 747	1 822	171	14	14 066
Kiosci	462	26 216	386	149 866	878	9	5	36 314
Pumpne stanice	48	4 127	687	319 201	417	193	22	34 538
		9 242						
Prema veličini prodajnog prostora								
	401	2 621	409	125 081	756	7	3	47 723
Do 10 m ²	753	16 222	15 826	425 648	2 213	22	7	26 239
11-30 m ²	804	35 254	29 411	737 347	3 571	44	10	20 915
31-60 m ²	416	32 785	23 146	573 113	2 720	79	12	17 481
61-100 m ²	333	47 886	34 687	824 996	3 168	144	15	17 228
101-200 m ²	161	49 582	23 240	606 318	2 134	308	23	12 229
210-500 m ²	32	22 426	7 536	206 602	655	701	34	9 213
501-1 000 m ²	21	26 264	8 356	237 656	1 124	1 251	23	9 049
1 001-2 000 m ²	6	15 659	3 557	79 839	357	2 610	44	5 099
2 001-3 000 m ²	11	51 606	11 157	414 948	2 689	4 691	19	8 041
Preko 3 000 m ²								

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 poduzeća.

11.3. Prodavaonice, djelatnici i promet u trgovini na malo

	Broj prodavaonica	Djelatnici	Promet u tisućama HRD	Promet na jednog djelatnika u HRD	Broj djelatnika na 1 prodavaonicu	Broj stanovnika na 1 prodavaonicu
1982	2 769	20 357	8 696	427	7	315
1983	2 774	20 318	11 477	565	7	319
1984	2 803	20 689	17 332	838	7	318
1985	2 863	21 145	30 346	1 435	7	318
1986	2 915	21 635	61 050	2 822	7	315
1987	2 967	22 260	129 760	5 829	8	314
1988	2 954	22 246	373 911	16 808	8	316
1989	2 979	22 415	4 515 155	201 435	8	317
1990	2 875	21 405	27 597 634	1 289 308	7	330
1991	2 828	19 751	49 377 750	2 500 013	7	330

11.4. Prodavaonice, djelatnici i promet prema trgovačkim strukama u trgovini na malo

	1990.			1991.		
	broj prodavaonica	broj djelatnika	promet u tisućama HRD	broj prodavaonica	broj djelatnika	promet u tisućama HRD
Ukupno	2 875	21 405	27 597 634	2 828	19 751	49 377 750
Trgovačke struke						
Poduzeća i prodavaonice za promet prehrambenim proizvodima	1 076	7 013	7 588 126	1 049	6 669	15 125 661
Kruh, pecivo, mlijeko i mliječni proizvodi	20	39	45 265	19	35	81 835
Povrće i voće	54	384	481 443	61	406	783 680
Meso, prerađevine, riba	348	1 447	1 539 086	325	1 289	3 190 225
Živežne namirnice i kućne potrepštine	654	5 143	5 522 332	644	4 939	11 069 921
Poduzeća i prodavaonice za promet neprehrambenim proizvodima	1 415	9 281	14 359 000	1 414	8 376	24 367 429
Tekstil i konfekcija	274	2 576	2 002 282	269	2 303	2 969 830
Obuća, koža i guma	130	737	763 668	123	596	984 123
Metalna i elektrotehnička oprema	105	776	1 716 885	112	717	2 509 372
Ogrijevni i graditeljski materijal	41	555	783 043	44	483	888 435
Namještaj	86	803	969 868	82	701	1 367 532
Keramika, staklo, porculan	12	70	24 568	11	57	34 947
Boje, lakovi, kemikalije	28	204	581 591	31	231	869 396
Knjige, uredski materijal	305	1 394	2 148 359	303	1 296	3 634 051
Duhan i ostali neprehramb. proizvodi	319	1 223	1 198 463	317	1 082	2 109 700
Vozila i dijelovi	67	505	2 388 198	72	494	4 492 524
Nafta i derivati	48	438	1 782 075	50	416	4 507 519
Poduzeća i prodavaonice za promet mješovitom robom	384	5 111	5 650 508	365	4 706	9 884 660
Robne kuće	20	2 982	2 875 394	20	2 721	5 233 127
Ostale trgovine mješovitom robom	364	2 129	2 775 114	345	1 985	4 651 533

11.5. Promet u trgovini na malo prema načinu naplate

u tisućama HRD

	Prodaja u trgovačkoj mreži				Ljekarne
	ukupno ¹⁾	za gotov novac i stranu valutu	na potrošački kredit i čekove	virman i barirani čekovi	
1982	8 696	6 366	455	1 875	120
1983	11 477	8 660	380	2 437	156
1984	17 332	12 945	598	3 789	234
1985	30 346	22 123	862	7 361	419
1986	61 050	43 319	1 582	16 149	884
1987	129 760	95 281	4 659	29 820	2 177
1988	373 911	255 184	24 936	93 791	7 380
1989	4 515 155	2 939 541	181 743	1 393 871	106 078
1990	27 597 634	18 810 033	1 599 041	7 188 560	243 503
1991	49 377 750	-	-	-	-

¹⁾ Nisu uključene ljekarne

11.6. Promet u trgovini na malo po grupama proizvoda

u tisućama HRD

	1986	1987	1988	1989	1990
Ukupno	60 595	128 770	382 006	4 517 426	27 658 636
Prehrambeni proizvodi	16 210	35 623	102 702	1 294 474	8 135 621
Stočna hrana	41	117	374	3 518	22 174
Duhanski proizvoda	1 530	3 360	10 945	90 982	765 486
Tekstilni proizvodi	8 599	17 466	47 307	597 178	3 379 334
Kožni i gumeni proizvodi	3 049	6 504	18 037	245 475	1 416 426
Ogijevni materijal	691	1 505	3 438	42 587	240 447
Metalni proizvodi	10 067	21 679	70 640	741 223	4 136 932
Staklo, porculan	1 307	2 766	8 305	87 423	550 356
Elektrotehnički proizvodi	2 818	5 737	17 695	221 075	1 362 226
Kemijski proizvodi	2 269	4 950	17 054	195 825	1 158 380
Proizvodi od plastičnih masa	545	974	3 285	35 415	208 972
Papir i proizvodi od papira	3 314	6 820	20 843	225 492	1 680 681
Proizvodi od drva	1 650	4 107	11 959	121 693	706 858
Tekuća goriva i maziva	3 754	8 327	24 934	323 622	1 879 164
Nemetalni graditeljski materijal	2 894	5 018	13 829	154 062	954 790
Ostali proizvodi	1 857	3 817	10 659	137 382	1 060 789

11.7. Nominalni indeksi prometa trgovina na malo po grupama proizvoda

a) ukupno ¹⁾						b) po grupama proizvoda					1989 = 100			
1985	1986	1987	1988	1989	1990		1986	1987	1988	1990				
100	202,6	430,2	1 276,4	15 094,7	92 424,8	Ukupno	1,3	2,8	8,5	612,3				
49,4	100	212,5	630,5	7 456,3	45 654,9	Prehrambeni proizvodi	1,3	2,8	7,9	628,5				
23,2	47,1	100	296,7	3 508,8	21 484,4	Stočna hrana	1,2	3,3	10,6	630,3				
7,8	15,9	33,7	100	1 182,6	7 241,1	Duhanski proizvodi	1,7	3,7	12,0	841,4				
0,7	1,3	2,8	8,5	100	612,3	Tekstilni proizvodi	1,4	2,9	7,9	565,9				
0,1	0,2	0,5	1,4	16,3	100	Kožni i gumeni proizvodi	1,2	2,7	7,3	577,0				
						Ogrijevni materijal	1,6	3,5	8,1	564,6				
						Metalni proizvodi	1,4	2,9	9,5	558,1				
						Staklo, keramika, porculan	1,5	3,2	9,5	629,5				
						Elektrotehnički proizvodi	1,3	2,6	8,0	616,2				
						Kemijski proizvodi	1,2	2,5	8,7	591,5				
						Proizvodi od plastičnih masa	1,5	2,7	9,3	590,1				
						Papir i proizvodi od papira	1,5	3,0	9,2	745,3				
						Proizvodi od drva	1,4	3,4	9,8	580,9				
						Tekuća goriva i maziva	1,2	2,6	7,7	580,7				
						Nemetalni graditeljski materijal	1,9	3,3	9,0	619,7				
						Ostali proizvodi	1,3	2,8	7,8	772,1				

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

a) ukupno ¹⁾						b) po grupama proizvoda					1989 = 100			
1985	1986	1987	1988	1989	1990		1986	1987	1988	1990				
100	107,8	108,5	105,1	102,9	106,9	Ukupno	104,7	105,4	102,1	103,9				
92,8	100	100,7	97,6	95,6	99,3	Prehrambeni proizvodi	97,5	103,5	95,9	119,0				
92,2	99,3	100	96,9	94,9	98,6	Stočna hrana	129,7	162,8	135,7	137,1				
95,1	102,5	103,2	100	97,9	101,7	Duhanski proizvodi	136,4	166,9	164,7	136,0				
97,1	104,7	105,4	102,1	100	103,9	Tekstilni proizvodi	117,9	111,7	114,7	98,7				
93,5	100,8	101,4	98,3	96,2	100	Kožni i gumeni proizvodi	104,5	107,7	101,6	90,6				
						Ogrijevni materijal	110,3	109,7	100,3	81,4				
						Metalni proizvodi	105,0	103,8	102,7	90,5				
						Staklo, keramika, porculan	126,4	115,6	117,2	101,0				
						Elektrotehnički proizvodi	112,8	106,7	95,1	117,6				
						Kemijski proizvodi	93,4	104,2	110,5	87,3				
						Proizvodi od plastičnih masa	133,0	99,2	94,7	103,9				
						Papir i proizvodi od papira	88,7	89,4	90,2	85,7				
						Proizvodi od drva	141,4	150,4	125,8	119,2				
						Tekuća goriva i maziva	95,1	93,9	102,7	110,2				
						Nemetalni graditeljski materijal	113,3	108,0	94,1	84,2				
						Ostali proizvodi	104,6	90,9	85,3	91,6				

¹⁾ Podaci se čitaju samo horizontalno

11.9. Promet u trgovini na malo po proizvodima

	Jedinica mjere	1986	1987	1988	1989	1990
Prehrambeni proizvodi						
Pšenica i raž	tona	-	720	562	-	146
Kukuruz	"	1 006	1 286	1 189	651	749
Pšenično brašno bijelo i krušno	"	15 500	15 786	15 166	14 820	16 529
Tjestenina	"	5 763	7 704	7 138	6 215	4 155
Kruh i pecivo	"	78 232	68 207	75 942	76 470	66 761
Riža	"	2 022	2 158	2 347	1 641	1 749
Ostali proizvodi od žitarica	"	3 062	2 619	2 340	6 010	7 032
Meso i mesne prerađevine	"	38 842	40 466	31 538	28 773	37 635
Riba i prerađevine	"	2 778	3 086	2 486	2 072	2 430
Mast	"	1 535	1 747	1 337	3 045	2 480
Jestivo ulje	"	7 405	8 481	7 947	6 786	11 690
Svježe mlijeko	mil. l	47	50	66	43	46
Mliječni proizvodi	tona	4 343	4 502	2 884	2 280	3 581
Jaja	tis. kom.	27 451	31 634	29 585	21 476	26 982
Svježe voće	tona	17 153	14 410	17 722	16 340	20 811
Krumpir	"	9 717	4 283	4 603	4 928	5 400
Grah	"	742	850	868	818	715
Ostalo svježe povrće	"	8 375	7 339	6 899	8 832	7 255
Šećer	"	24 702	26 406	25 462	23 834	27 085
Sol	"	11 888	11 413	11 921	11 636	10 109
Kava	"	1 456	2 121	1 928	1 989	4 936
Kakao, čokoladni proizvodi od kakaa	"	1 850	1 941	1 750	2 763	2 424
Prerađevine od povrća	"	9 772	10 983	9 966	7 913	7 542
Prerađevine od voća	"	6 983	8 403	6 478	5 955	6 598
Alkoholna pića	mil l	32	38	33	31	33
Stočna hrana	tona	4 433	5 240	4 699	3 086	4 709
Duhan	tona	2 278	2 788	2 752	1 673	2 295
Tekstilni proizvodi						
Pamučne tkanine	tis. m	1 985	2 094	2 030	1 078	988
Vunene tkanine	"	530	452	514	637	474
Svilene tkanine	"	685	859	929	903	401
Konfekcija rublja	tis. kom.	3 749	4 302	3 759	4 262	3 430
Konfekcija odjeće	"	1 709	1 622	1 884	-	1 397
Posteljna konfekcija	"	405	337	236	630	927
Trikotaža vunena	"	191	308	234	263	234
Teptisi	tis. m ²	666	536	618	523	559
Čarape svih vrsta	tis. pari	5 862	7 643	6 332	3 877	4 533
Obuća						
Cipele svih vrsta	tis. pari	1 782	1 877	1 912	1 658	1 418
Ostale vrste obuće	"	1 059	1 013	1 035	1 238	989
Ogrijevni materijal						
Ogrijevno drvo	tis. m ³	83	88	63	159	67
Ugljen	tis. tona	160	162	142	106	88

11.9. Promet u trgovini na malo po proizvodima (nastavak)

	Jedinica mjere	1986	1987	1988	1989	1990
Metalni proizvodi						
Poljoprivredni alat	tis. kom.	12	12	13	11	12
Peći, štednjaci (svih vrsta)	"	58	47	44	43	32
Automobili i motocikli	kom.	14 136	15 218	20 118	10 782	10 527
Staklo, keramika, porculan						
Ravno staklo	tis m ²	161	156	140	334	290
Elektrotehnički materijal i proizvodi						
Radioaparati	kom.	23 828	47 859	24 007	21 606	20 456
Televizori	"	17 629	20 796	16 465	15 269	26 392
Žarulje	tis. kom.	4 890	3 461	1 849	1 134	1 142
Električni štednjaci	kom.	10 800	12 818	10 699	7 978	11 576
Hladnjaci	"	23 460	24 916	21 019	14 049	11 626
Strojevi za pranje rublja	"	18 592	17 239	12 430	11 720	13 053
Usisivači za prašinu	"	15 561	19 170	21 494	22 060	27 603
Kemijski proizvodi						
Sapuni	tona	1 519	2 201	3 974	1 394	761
Deterdenti	"	10 206	14 529	15 579	10 611	6 760
Umjetna gnojiva	"	10 996	14 719	4 926	7 092	8 651
Boje , lakovi, firmisi	"	5 964	5 064	5 988	4 500	4 064
Sredstva za zaštitu bilja	"	917	1 817	1 059	524	888
Proizvodi od plastičnih masa						
Posuđe od plastičnih masa	tis. kom.	1 005	1 122	1 588	649	796
Knjige i brošure						
	tis. kom.	22 773	28 767	33 460	36 406	28 862
Proizvodi od drva						
Namještaj sobni	garnitura	13 706	16 991	13 308	10 985	13 458
Kućni nekompletni namještaj	tis. kom.	100	110	84	76	73
Motorni benzin						
	mil. l	145	143	161	164	178
Nemetalni graditeljski materijal						
Cement	tis. tona	170	139	122	102	103
Rezana i tesana građa	tis. m ³	65	54	38	49	26
Cigla	tis. kom.	30 167	20 372	23 949	29 741	17 666
Crijep	tis. kom.	7 213	7 951	8 032	8 489	7 976

11.10. Trgovina na veliko

	Broj trgovačkih poduzeća	Djelatnici	Promet u tisućama HRD
1982	95	12 280	14 064
1983	99	11 933	20 703
1984	99	11 885	30 166
1985	98	11 437	52 636
1986	95	11 171	99 423
1987	91	11 241	176 391
1988	71	11 318	566 379
1989	73	11 942	7 179 802
1990	65	10 519	34 924 698

11.11. Promet u trgovini na veliko po strukama 1990. godine

u tisućama HRD

	Ukupno	Trgovačkim poduzećima	Ostala poduzeća iz područja gospodarstva	Ostalim velikim potrošačima
Ukupno	34 924 698	19 249 444	11 809 554	3 865 700
Poduzeća za promet prehrambenim proizvodima	6 741 570	4 524 246	1 750 083	467 241
Žitarice i mlinski proizvodi	127 396	103 501	15 826	8 069
Povrće, voće, preradevine	632 107	293 376	222 853	115 878
Alkoholna pića	177 063	163 487	13 314	262
Stoka, perad	666 975	468 391	145 735	52 849
Razne živežne namirnice i kućne potrepštine	5 138 029	3 495 491	1 352 355	290 183
Poduzeća za promet neprehrambenim proizvodima	25 357 471	12 726 283	9 383 672	3 247 516
Tekstil i konfekcija	1 431 295	1 390 673	40 622	-
Sirova koža, vuna	474 083	457 087	16 996	-
Metalna i elektrotehnička roba	5 817 856	1 895 133	3 696 183	226 540
Graditeljski, sanitarni i instalacijski materijal	2 672 833	1 254 429	1 328 719	89 685
Kemijski proizvodi, boje i lakovi	871 503	350 574	298 875	222 054
Papir, uredski materijal i pribor	1 768 525	704 536	618 129	445 860
Lijekovi i sanitetski materijal	2 746 479	1 160 395	323 800	1 262 284
Duhan i ostali neprehrambeni proizvodi	5 331 319	3 880 708	941 504	509 107
Vozila, dijelovi i pribor	2 580 773	1 046 816	1 333 111	200 846
Nafta i derivati	1 230 605	565 820	374 455	290 330
Industrijski otpaci	432 200	20 112	411 278	810
Poduzeća za promet mješovitom robom	2 825 657	1 998 915	675 799	150 943

11.12. Zagrebački međunarodni jesenski velesajam

	Stalne prostorije sajma tis m ²	Korišteni izložbeni prostor u tisućama m ²			Broj izlagača			Broj posjetilaca u milijunima
		svoga	po izlagačima		svoga	inozemni	domaći	
			inozemni	domaći				
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
1989	293,3	151	27	124	2 944	1 394	1 550	0,3
1990	293,3	148	25	123	2 511	832	1 679	0,3
1991	293,3	43	1	42	512	148	364	0,1

11.13. Proljećni¹⁾ i ostali sajmovi i izložbe na prostoru Zagrebačkog velesajma

	Broj sajmova	Izlagači			Korišteni izložbeni prostor tis m ²	Posjetioци u tisućama
		ukupno	domaći	inozemni		
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
1989	17	4 602	3 519	1 083	206	398
1990	18	4 430	3 299	1 131	154	393
1991	15	3 134	2 397	737	131	241

¹⁾ Obuhvaća veći broj raznih specijaliziranih sajmova

12. Ugostiteljstvo

12.1. Ugostiteljske radnje po vrstama

	1987	1988	1989	1990	1991
Ukupno¹⁾	612	610	615	589	544
Hoteli svega	17	17	17	17	16
Hoteli L kategorije	1	1	1	1	1
Hoteli A kategorije	3	3	3	3	3
Hoteli B kategorije	11	11	11	11	10
Hoteli C kategorije	1	1	1	1	1
Hoteli D kategorije	1	1	1	1	1
Moteli	3	3	3	3	2
Pansioni	2	2	2	2	2
Prenoćišta	2	2	2	1	1
Kampovi, kampirališta	1	1	1	-	-
Planinarski domovi	3	3	2	3	2
Radnička odmarališta	1	1	-	-	-
Odmarališta za djecu i mladež	1	2	1	2	-
Restoran klasični	129	127	133	128	117
Restoran sa samoposluživanjem	11	11	10	7	7
Zdravljaci	9	5	2	2	2
Restoran društvene prehrane	49	51	45	41	32
Studentski restorani	3	3	6	8	8
Kavane	11	11	16	19	15
Barovi (noćni)	9	10	11	12	12
Snack barovi	33	33	36	34	32
Gostionice	33	33	29	25	20
Krčme	2	3	2	1	1
Buffeti	229	232	253	246	237
Konobe	1	-	-	-	-
Pečenjarnice	5	6	6	6	6
Slastičarne	15	16	14	13	14
Ostale ugostiteljske poslovne jedinice	43	38	24	19	18

¹⁾ Obuhvaćeni objekti za ishranu unutar poslovne jedinice za smještaj (npr. kavana, restoran i sl. u hotelu, motelu i dr.)

12.2. Djelatnici u ugostiteljstvu

	1987	1988	1989	1990	1991
Ukupno	8 978	9 025	9 230	8 353	6 763
Uprave	379	571	729	681	691
Hoteli svega	2 520	2 633	2 741	2 639	2 156
Hoteli L kategorije	576	587	619	593	496
Hoteli A kategorije	446	517	604	601	470
Hoteli B kategorije	1 459	1 491	1 484	1 407	1 156
Hoteli C kategorije	29	28	24	27	23
Hoteli D kategorije	10	10	10	11	11
Moteli	214	216	207	225	141
Pansioni	51	46	50	40	42
Prenočišta	32	33	31	21	20
Planinarski domovi	3	3	3	4	4
Radnička odmarališta	9	10	-	-	-
Odmarališta za djecu i mladež	78	80	66	67	-
Restoran klasični	1 945	1 748	1 913	1 561	1 284
Restoran sa samoposluživanjem	335	321	299	188	166
Zdravljaci	14	16	11	10	7
Restoran društvene prehrane	961	1 021	852	808	437
Studentski restorani	213	213	277	294	292
Kavane	136	115	134	160	106
Barovi (noćni)	5	4	-	4	-
Snack barovi	265	221	227	231	202
Gostionice	342	317	259	208	157
Krčme	6	7	5	2	2
Buffeti	1 009	995	1 030	896	821
Konobe	1	-	-	-	-
Pečenjarnice	29	32	27	30	27
Slastičarne	146	135	103	30	81
Ostale ugostiteljske poslovne jedinice	285	288	266	194	818

12.3. Promet u ugostiteljstvu

	1987	1988	1989	1990	1991
količine u hl					
Pivo	86 164	82 399	56 518	64 465	42 497
Vino	22 212	24 605	20 265	16 756	12 059
Rakija	2 213	2 312	2 115	6 381	1 670
Žestoka pića	9 308	8 974	6 172	5 864	4 406
Voćni sokovi koncentrirani	1 016	602	1 042	5 353	443
Voćni sokovi nekoncentrirani	11 463	10 641	7 459	7 786	8 041
Bezalkoholna pića	32 106	31 462	23 778	22 881	12 575
Soda voda i mineralna voda	37 605	34 280	28 347	27 174	18 339

12.4. Broj ležaja u ugostiteljstvu - stanje 31. VIII

	1987	1988	1989	1990	1991
Ukupno	8 557	9 379	8 003	9 037	9 100
Društveni sektor	8 387	9 159	7 911	8 926	8 915
Hoteli - ukupno	5 254	5 647	5 586	5 501	5 499
Hoteli L kategorije	920	920	920	920	920
Hoteli A kategorije	593	873	828	830	831
Hoteli B kategorije	3 607	3 722	3 708	3 620	3 614
Hoteli C kategorije	44	44	44	45	41
Hoteli D kategorije	90	88	86	86	93
Moteli - ukupno	353	350	344	338	282
Moteli I kategorije	148	148	148	148	148
Moteli III kategorije	205	202	196	190	134
Pansioni - ukupno	71	76	76	76	76
Pansioni I kategorije	56	-	-	-	-
Pansioni II kategorije	15	76	76	76	76
Prenočišta	215	215	225	225	272
Planinarski domovi	73	73	72	72	72
Radnička odmarališta	50	-	-	-	-
Odmarališta za djecu i mladež	321	346	294	294	294
Kampovi - ukupno	400	720	720	720	720
Kampovi I kategorije	400	400	400	420	420
Kampovi II kategorije	-	320	320	320	320
Privremeni smještajni kapaciteti	1 650	1 732	594	1 700	1 700
Privatni sektor	170	220	92	111	185
Prenočišta	31	56	46	47	57
Gostionice	8	8	8	8	8
Privatne sobe	131	156	38	56	120
Pansioni	-	-	-	-	-

13. Turizam

13.1. Turisti i ostvarena noćenja

	1987		1988	
	ukupno	u hotelima	ukupno	u hotelima
Turisti				
Ukupno	721 768	574 640	788 101	651 064
Inozemni	326 509	279 342	368 165	322 852
Austrija	12 138	9 118	12 561	10 543
Belgija	2 408	1 713	2 451	1 723
Bugarska	776	392	791	532
Češka i Slovačka	4 632	3 735	5 681	4 998
Danska	1 313	808	1 613	1 256
Finska	1 133	723	1 047	738
Francuska	15 126	12 726	14 328	12 488
Grčka	7 876	6 275	15 531	13 895
Nizozemska	6 267	3 817	7 692	4 332
Italija	34 459	29 574	38 139	33 349
Mađarska	2 827	2 404	3 098	2 450
Norveška	728	474	929	637
Njemačka	129 822	118 830	142 182	130 985
Poljska	4 224	2 956	5 600	2 698
Rumunjska	448	277	384	222
ZND	16 161	15 491	17 819	17 546
Švicarska	4 049	3 279	4 435	3 727
Švedska	2 952	1 984	3 092	2 473
Velika Britanija	9 224	7 199	9 944	7 991
Kanada	5 010	4 132	4 449	3 968
SAD	26 080	23 882	33 770	32 148
Turska	3 688	1 435	4 003	2 070
Ostale zemlje	35 168	28 118	38 626	32 083
Noćenja				
Ukupno	1 251 698	945 190	1 250 632	1 019 488
Inozemni	525 580	408 546	542 930	479 372
Austrija	17 570	13 554	19 257	16 940
Belgija	4 211	2 673	3 599	2 780
Bugarska	2 439	1 191	1 327	957
Češka i Slovačka	11 526	8 847	14 544	12 284
Danska	2 490	1 833	2 843	2 428
Finska	2 484	1 197	2 302	1 896
Francuska	20 299	15 549	19 075	16 914
Grčka	9 808	7 500	16 454	14 729
Nizozemska	10 160	6 236	10 912	7 108
Italija	48 669	41 144	51 652	46 100
Mađarska	6 544	5 030	5 694	4 727
Norveška	1 237	793	2 112	1 674
Njemačka	156 241	141 451	169 653	157 242
Poljska	11 997	8 542	10 039	5 891
Rumunjska	1 876	973	576	359
ZND	40 072	33 566	39 147	36 168
Švicarska	7 263	5 889	6 414	5 629
Švedska	5 340	3 441	7 144	6 263
Velika Britanija	19 053	14 477	23 129	20 846
Kanada	11 186	6 825	7 446	6 715
SAD	46 295	37 519	60 001	56 790
Turska	5 509	2 164	4 888	2 739
Ostale zemlje	83 311	48 152	64 722	52 193

1989		1990		1991	
ukupno	u hotelima	ukupno	u hotelima	ukupno	u hotelima
Turisti					
742 146	636 226	726 126	604 361	349 827	293 734
374 681	330 542	356 526	317 542	104 760	91 080
16 400	14 808	10 818	9 909	4 406	4 005
2 464	1 797	2 569	1 927	868	806
1 628	1 206	1 366	1 015	851	646
3 286	2 800	3 204	2 711	1 318	1 195
1 132	854	1 105	845	539	517
754	547	731	555	382	360
16 084	13 343	13 307	10 944	4 300	3 926
28 318	26 477	34 742	33 424	7 313	7 075
6 187	3 769	6 298	3 895	1 939	1 723
48 037	41 267	47 490	41 616	13 791	11 989
3 321	2 616	2 379	2 017	1 064	1 021
704	465	833	685	213	188
122 449	113 195	96 293	89 448	17 410	16 516
3 022	1 574	4 516	2 517	1 615	1 048
363	196	864	393	445	242
25 440	24 691	25 881	25 097	4 248	3 912
4 506	3 782	4 047	3 604	1 420	1 326
2 508	1 837	3 382	2 928	1 098	1 061
10 070	7 552	9 584	7 661	3 670	3 440
6 668	6 149	5 656	5 060	1 604	1 492
26 644	24 845	26 257	24 341	5 494	5 222
3 361	1 680	4 189	2 604	3 376	1 322
41 344	35 092	51 015	44 346	27 396	22 048
Noćenja					
1 175 720	981 476	1 144 481	941 988	670 106	573 953
536 900	477 246	518 490	464 784	234 986	208 021
24 999	23 135	17 398	16 274	9 930	9 170
3 488	2 696	4 145	3 396	2 843	2 775
3 034	2 546	2 369	1 901	1 887	1 661
7 392	2 746	7 918	6 894	4 293	4 126
1 807	1 498	1 782	1 493	2 107	2 082
1 480	1 214	1 502	1 278	868	838
20 841	17 476	18 057	15 348	10 879	10 298
30 700	28 769	36 122	34 631	8 679	8 399
9 091	6 109	9 021	5 952	8 594	8 169
65 603	57 584	66 441	59 380	34 674	30 548
6 114	4 776	4 899	4 218	2 280	2 206
1 319	928	1 329	1 146	571	529
146 337	136 143	114 655	106 967	30 148	28 839
6 767	3 577	7 353	4 490	3 153	2 281
715	526	1 560	748	1 284	960
51 015	46 887	51 196	48 155	11 286	10 700
6 625	5 803	6 585	6 089	3 931	3 806
4 508	3 655	5 319	4 768	3 157	3 111
17 235	14 347	18 980	16 796	11 916	11 524
10 441	9 725	10 134	9 441	4 647	4 491
47 468	44 578	45 926	41 491	14 466	14 003
4 438	2 305	5 206	3 302	5 381	2 273
65 483	56 223	80 593	70 626	58 012	45 232

14. Komunalne djelatnosti

14.1. Javni vodovod

	Dužina cjevovoda u km	Rezervoari		Broj priklju- čaka	Ukupno dignuto vode	Gubitak u mreži	Isporučeno vode			
		broj	zapre- mnina u tis. m ³				svoga	za doma- ćinstva	za priv- redu	ostalo
u tisućama m ³										
1982	1 622	41	76,5	59 132	122 702	21 600	101 102	41 640	54 738	4 724
1983	1 678	40	77,1	62 332	122 023	27 730	94 293	37 107	52 408	4 778
1984	1 737	41	80,1	64 778	123 354	25 910	97 444	43 938	49 408	4 098
1985	1 802	44	97,1	66 746	127 244	27 700	99 544	43 849	50 924	4 771
1986	1 864	51	114,7	68 446	131 940	28 234	103 706	46 076	51 976	5 654
1987	1 914	53	115,7	70 430	135 840	30 298	105 542	45 006	54 516	6 020
1988	1 960	53	115,7	71 999	135 338	30 981	104 357	47 335	51 322	5 700
1989	2 001	49	119,9	73 950	134 857	34 380	100 477	48 920	46 133	5 424
1990	2 065	49	119,9	76 141	141 315	36 260	105 055	50 896	48 494	5 665
1991	2 149	49	119,9	77 950	139 507	37 130	102 377	53 335	42 983	6 059

14.2. Javna kanalizacija

	Dužina kanalizacijske mreže u km			Kanalizacijski priključci
	ukupno	kolektori	ostala kanalizacijska mreža	
1982				
1983	970,1	99,4	870,7	41 182
1984	989,3	104,4	884,8	41 820
1985	1 022,2	114,4	907,8	42 459
1986	1 066,3	130,4	935,9	43 468
1987	1 118,5	135,4	983,1	44 278
1988	1 199,1	152,4	1 046,7	44 866
1989	1 228,4	160,6	1 067,8	45 470
1990	1 254,3	161,9	1 092,4	47 906
1991	1 275,8	162,3	1 113,5	48 989
	1 316,2	165,1	1 151,1	49 440

14.3. Opskrba grada toplinskom energijom

	1987	1988	1989	1990	1991
isporučeno u GJ					
Tehnološke pare	4 921 699	4 779 624	4 602 652	3 867 989	3 867 722
Vrele vode	6 210 335	6 483 324	6 459 270	6 866 118	6 891 850

14.4. Električna energija

	Dužina električnih vodova u km		Proizvedeno el. energ. u MWh	Potrošeno			Broj potrošača	Broj rasvjetnih mjesta na ulicama i trgovima					
	podzemnih kabela	zračnih		domaćinstva	privreda	javna rasvjeta		običnih	fluorescentnih	živinih	natrijevih	reflektor	reflektor natrij
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	405 165	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
1989	3 941	6 802	521 150	953 104	1 277 893	57 156	346 372	18 505	353	35 968	5 428	93	221
1990	4 060	6 802	448 391	972 345	1 224 409	57 949	352 933	17 391	328	38 564	5 553	115	221
1991	4 185	6 802	622 798	1 008 512	1 112 900	61 706	356 958	15 613	412	41 177	5 671	123	221

14.5. Plin

	Dužina plino- voda u km	Gradski plin					Prirodni plin			Broj potro- šača	Broj javnih rasvjet- nih mjesta
		proiz- vodnja	gubitak	isporučeno plina			isporučeno plina				
				ukup- no	doma- ćinst- vima	indus- triji	ukup- no	doma- ćinst- vima	indus- triji		
u tisućama m ³											
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	982	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
1989	1 000	37 023	-	37 023	32 382	4 641	461 512	121 885	339 627	99 047	103
1990	1 036	35 357	-	35 357	31 221	4 136	549 050	116 940	432 110	102 609	103
1991	1 130	33 845	-	33 845	29 871	3 974	628 880	161 919	466 961	106 976	103

14.6. Uređene javne zelene površine

	Park šume ha	Gradski 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	135,0	88	6 787	52,7
1965	135,0	102	6 887	54,1
1970	681,0	171	6 970	54,1
1975	681,0	260	7 759	61,4
1980	681,0	402	7 630	62,1
1985	1 020,0	641	10 151	79,0
1990	1 020,0	738	14 402	111,7
1991	1 020,0	805	14 511	112,5

14.7. Gradska groblja

	Broj groblja	Površina ha	Broj grobova	Pokopani od osnivanja groblja	Kremirani
1930	1	38,0	...	106 861	-
1960	2	87,3	30 268	...	-
1970	2	92,1	51 533	246 307	-
1980	2	99,1	74 379	293 978	-
1990	3	118,6	91 362	345 379	-
1991	3	118,6	93 840	351 193	7 402

U sklopu "Gradskih groblja" prikazani su podaci za: Mirogoj, Miroševac i Krematorij sa Gajem urni. Groblje Mirogoj otvoreno je 1. XI 1876. godine, a prvi ukopani bio je pokojnik Miroslav Singer, Krematorij je otvoren 30. I 1986. godine, a ukop u Gaju urni započeo je 4. IV 1986. godine.

14.8. Bazeni

	1987	1988	1989	1990	1991
Broj bazena	17	17	17	17	17
Površina bazena u m ²	8 954	8 954	8 954	9 054	9 054
Broj kupaca - u tisućama	407	484	475	484	467

14.9. Tržnice

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Broj tržnica	19	20	20	20	20	20	20	20	20	22
Površina u m ² - ukupno	71 514	74 736	72 729	72 854	38 363 ¹⁾	38 363	38 349	38 349	37 859	42 122
Obradena površina u m ²	62 758	62 980	68 253	68 253	36 443 ¹⁾	36 443	36 005	36 005	35 729	39 982
Pokrivena površina u m ²	28 777	28 796	28 929	28 969	24 430	24 430	25 091	24 491	24 269	24 879
Broj klupa (stolova)	3 601	3 666	3 704	3 626	3 396	3 396	3 269	3 271	3 264	3 552
Broj klupa - u m ²	10 401	10 472	10 412	11 132	7 660	7 660	7 309	7 397	7 342	7 970
Prodavaonice na tržnicama	451	461	461	461	476	476	485	489	499	610

1) Razlika u površinama u odnosu na prethodno razdoblje uslijedila je zbog prekategorizacije površina.

15. Zaposlenost

15.1. Djelatnici prema oblicima vlasništva

	Stanje	
	30. IX 1991	30. III 1992.
UKUPNO	369 770	350 365
Društvena poduzeća	330 163	308 864
Od toga:		
Privreda	250 592	231 075
Neprivreda	79 571	77 789
Privatna poduzeća	2 674	4 382
Zadružna i mješovita poduzeća	960	2 793
Djelatnici kod privatnih osoba u radnjama u vlasništvu građana i vlasnici radnji	35 973	34 326

15.2. Djelatnici kod privatnih osoba, u radnjama u vlasništvu građana i vlasnici radnji

	30. IX 1991		31. III 1992.		30. VI 1992.	
	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
UKUPNO	35 973	12 557	34 326	11 904	35 148	12 504
Djelatnici koji samostalno obavljaju						
djelatnost i djelatnici kod njih zaposleni	32 419	11 572	30 856	10 926	31 760	11 514
Samostalni obrtnici	8 668	2 698	8 668	2 698	9 184	3 101
Djelatnici zaposleni kod samostalnih obrtnika	11 015	4 005	9 829	3 573	9 936	3 596
Samostalni ugostitelji	1 683	511	1 683	511	1 755	556
Djelatnici zaposleni kod samostalnih ugostitelja	2 572	1 274	2 346	1 171	2 372	1 179
Samostalni auto-prijevoznici	2 719	26	2 719	26	2 764	26
Djelatnici zaposleni kod samostalnih auto-prijevoznika	58	7	63	10	61	11
Ostali radnici-vlasnici	2 855	651	2 855	651	2 985	749
Djelatnici zaposleni kod ostalih djelatnika - vlasnika	2 849	2 400	2 693	2 286	2 703	2 296
Djelatnici - vlasnici koji samostalno obavljaju profesiju i djelatnici kod njih zaposleni	3 554	985	3 470	978	3 388	990
Odvjetnici	414	78	433	94	437	97
Umjetnici	939	318	885	300	869	295
Filmski radnici	155	39	145	41	133	39
Raznosači i prodavači novina (kolporteri)	27	26	26	25	23	22
Ostali djelatnici - vlasnici	2 019	524	1 981	518	1 926	537

15.3. Djelatnici u društvenim poduzećima - stanje 30. IX. 1991. godine ¹⁾

	Ukupno	Žene		Ukupno	Žene
Ukupno	330 163	156 955	Trgovina	40 947	24 082
Gospodarstvo	250 592	101 627	Trgovina na malo	24 834	16 092
Industrija	96 739	41 990	Trgovina na veliko	12 106	5 666
Elektroprivreda	3 050	707	Vanjska trgovina	4 007	2 324
Proizvodnja nafte i zemnog plina	743	449	Ugostiteljstvo i turizam	8 982	5 748
Proizvodnja naftnih derivata	1 117	443	Obrtništvo i osobne usluge	9 167	3 544
Crna metalurgija	-	-	Stambeno-komunalna djelatnost i uređenje naselja i prostora	7 919	1 443
Prerada obojenih metala	97	3	Financijske, tehničke i poslovne usluge	22 503	12 693
Proizvodnja nemetalnih minerala	-	-	Bankarstvo	7 701	6 041
Prerada nemetalnih minerala	2 819	1 196	Osiguranje imovine i osoba	1 658	978
Metalopreradivačka djelatnost	6 718	2 640	Usluge u području prometa	3 943	1 810
Strojogradnja	7 576	1 941	Projektiranje i srodne tehničke usluge	4 671	1 859
Proizvodnja prometnih sredstava	4 258	579	Geološka istraživanja	288	92
Brodogradnja	47	28	Istraživačko-razvojni rad u privrednim djelatnostima	2 715	1 014
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	18 209	7 491	Istraživačko-razvojne usluge u društvenim djelj.	203	107
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	4 310	1 048	Poslovne usluge	1 273	755
Prerada kemijskih proizvoda	8 910	4 492	Odvjetničke usluge	51	37
Proizvodnja kamena, šljunka i pijeska	286	23	Neprivreda	79 571	55 328
Proizvodnja graditeljskog materijala	2 552	290	Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	32 651	19 606
Proizvodnja grade i ploča	569	181	Obrazovanje	17 431	11 841
Proizvodnja finalnih proizvoda od drva	1 901	664	Osnovno obrazovanje	7 116	5 798
Proizvodnja i prerada papira	2 005	986	Srednje obrazovanje	4 434	3 076
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	2 407	1 625	Više obrazovanje	50	22
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	8 690	7 390	Visoko obrazovanje	5 494	2 697
Proizvodnja kože i krzna	263	85	Ostalo obrazovanje	337	248
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	1 298	955	Znanstveno-istraživačka djelatnost	3 866	2 081
Proizvodnja kaučuka	763	340	Kultura, umjetnost i informacije	10 723	5 408
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	9 609	4 800	Sport	631	276
Proizvodnja pića	2 459	795	Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	30 789	25 295
Proizvodnja stočne hrane	113	24	Zdravstvena zaštita	21 815	17 639
Proizvodnja i prerada duhana	786	485	Društvena zaštita djece i mladeži i socijalna skrb	8 974	7 656
Grafička djelatnost	4 065	1 883	Društveno-političke zajednice i organizacije	15 877	10 283
Dorada, prerada i proizvodnja sirovina od otpadaka	557	160	Organi društveno-polit. zajednica	11 838	7 311
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	562	287	Republi. skupšt. politički i izvršni organi	4 466	2 509
Poljoprivreda i ribarstvo	2 549	1 113	Skupšt. gra. i skupšt. zajed. opć. i njihovi izvršni organi	3 717	2 232
Šumarstvo	460	102	Pravosuđe	1 470	1 043
Vodoprivreda	809	155	Služba društvenog knjigovodstva	1 710	1 197
Graditeljstvo	34 268	4 347	Narodna banka	358	251
Visokogradnja, niskogradnja i hidrogradnja	27 189	3 346	Skupština mjesnih zajednica i njihovi izvršni organi	117	79
Instalacijski i završni radovi u graditeljstvu	7 079	1 001	Fondovi privrednih i društvenih djelatnosti	2 793	2 194
Promet i veze	26 503	6 554	Gospodarske komore i udruženja	592	344
			Društveno-polit. i društvene organ. i udruženja građana	654	434

¹⁾ Dvije podgrupe djelatnosti iz područja financijske, tehničke i poslovne usluge smatraju se neprivrednim djelatnostima, te su zaposleni u sumi neprivrede.

15.4. Djelatnici prema stupnju stručne spreme - stanje popisa - 31.XII 1988. godine

	Ukupno	Visoka stručna sprema	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Visokokvalificirani djelatnici	Kvalificirani djelatnici	Polukvalificirani djelatnici	Nekvalificirani djelatnici
Ukupno	403 540	58 216	28 329	96 792	18 261	35 696	91 448	42 548	32 250
Gospodarstvo	314 723	29 678	16 415	68 587	13 572	34 203	87 052	38 197	27 019
Industrija	121 329	8 916	5 860	20 779	3 839	13 462	34 493	22 089	11 891
Poljoprivreda i ribarstvo	2 619	324	88	648	241	87	441	295	495
Šumarstvo	526	59	8	103	21	18	104	203	10
Vodoprivreda	791	101	40	134	27	22	163	202	102
Graditeljstvo	47 103	2 378	1 769	6 793	1 684	6 946	15 366	5 892	6 275
Promet i veze	26 550	1 607	1 726	5 990	1 932	5 116	6 337	2 751	1 091
Trgovina	50 107	6 108	3 156	13 852	2 254	4 452	15 892	1 566	2 827
Ugostiteljstvo i turizam	11 452	489	606	2 383	648	653	3 375	1 777	1 521
Obrtništvo i osobne usluge	15 193	477	538	2 806	1 079	2 452	5 304	1 065	1 472
Stambeno-komunalne djelatnosti	9 076	394	251	1 226	282	592	4 093	1 635	603
Financijske, tehnič. i poslov. usluge	30 435	9 105	2 400	13 968	1 594	406	1 498	727	737
Neprivreda	88 817	28 538	11 914	28 205	4 689	1 493	4 396	4 351	5 231
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	37 251	15 999	5 389	8 239	1 962	837	1 725	1 004	2 096
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	32 384	5 987	4 525	12 171	1 498	329	2 192	3 168	2 514
Društveno-polit. zajedn. i organizac.	18 724	6 272	1 973	7 700	1 200	324	465	174	616

Struktura

Ukupno	100	14,4	7,0	24,0	4,5	8,9	22,7	10,5	8,0
Gospodarstvo	100	9,4	5,2	21,8	4,3	10,9	27,7	12,1	8,6
Industrija	100	7,4	4,8	17,1	3,2	11,1	28,4	18,2	9,8
Poljoprivreda i ribarstvo	100	12,4	4,3	24,7	9,2	3,3	16,8	11,3	18,9
Šumarstvo	100	11,2	1,5	19,6	4,0	3,4	19,8	38,6	1,9
Vodoprivreda	100	12,8	5,1	16,9	3,4	2,8	20,6	25,5	12,9
Graditeljstvo	100	5,1	3,8	14,4	3,6	14,7	32,6	12,5	13,3
Promet i veze	100	6,0	6,5	22,5	7,3	19,3	23,9	10,4	4,1
Trgovina	100	12,2	6,3	27,7	4,5	8,9	31,7	3,1	5,6
Ugostiteljstvo i turizam	100	4,3	5,3	20,8	5,7	5,7	29,4	15,5	13,3
Obrtništvo i osobne usluge	100	3,1	3,6	18,5	7,1	16,1	34,9	7,0	9,7
Stambeno-komunalne djelatnosti	100	4,3	2,8	13,5	3,1	6,5	45,1	18,0	6,7
Financijske, tehnič. i poslov. usluge	100	29,9	7,9	45,9	5,2	1,3	4,9	2,4	2,5
Neprivreda	100	32,1	13,4	31,8	5,3	1,7	4,9	4,9	5,9
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	100	42,9	14,5	22,1	5,3	2,3	4,6	2,7	5,6
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	100	18,4	14,0	37,6	4,6	1,0	6,8	9,8	7,8
Društveno-polit. zajedn. i organizac.	100	33,5	10,6	41,1	6,4	1,7	2,5	0,9	3,3

15.5. Djelatnici prema stupnju stručnog obrazovanja - stanje popisa 31. XII 1988. godine

	Ukupno	Visoka stručna sprema	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Visokokvalificirani djelatnici	Kvalificirani djelatnici	Polukvalificirani djelatnici	Nekvalificirani djelatnici
Ukupno	403 540	51 844	24 029	99 571	27 583	19 779	90 315	34 163	56 256
Gospodarstvo	314 723	24 775	12 821	70 983	21 860	18 667	84 999	30 493	50 125
Industrija	121 329	6 895	4 265	23 102	7 666	7 033	31 467	16 133	24 768
Poljoprivreda i ribarstvo	2 619	337	58	655	234	54	397	154	730
Šumarstvo	526	59	4	104	26	11	52	261	9
Vodoprivreda	791	97	40	139	27	22	163	155	148
Graditeljstvo	47 103	1 759	1 499	7 115	2 396	3 832	14 064	5 966	10 472
Promet i veze	26 550	1 286	1 235	5 903	2 424	2 185	8 549	2 672	2 296
Trgovina	50 107	5 102	2 365	13 360	3 523	2 805	17 308	1 444	4 200
Ugostiteljstvo i turizam	11 452	455	435	2 299	851	383	3 377	1 358	2 294
Obrtništvo i osobne usluge	15 193	362	405	2 948	1 271	1 467	5 902	890	1 948
Stambeno-komunalne djelatnosti	9 076	374	221	1 877	1 337	477	1 768	898	2 124
Financijske, tehnič. i poslov. usluge	30 435	8 328	2 326	13 571	2 136	401	1 969	565	1 139
Neprivreda	88 817	27 069	11 208	28 588	5 723	1 112	5 316	3 670	6 131
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	37 251	14 905	5 290	8 601	2 242	571	2 275	860	2 507
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	32 384	5 839	4 061	12 580	1 740	270	2 286	2 633	2 975
Društveno-polit. zajedn. i organizac.	18 724	6 046	1 825	7 317	1 710	268	738	174	646

Struktura

Ukupno	100	12,8	6,0	24,7	6,8	4,9	22,4	8,5	13,9
Gospodarstvo	100	7,9	4,1	22,6	6,9	5,9	27,0	9,7	15,9
Industrija	100	5,7	3,5	19,1	6,3	5,8	25,9	13,3	20,4
Poljoprivreda i ribarstvo	100	12,9	2,2	25,0	8,9	2,1	15,1	5,9	27,9
Šumarstvo	100	11,2	0,8	19,8	4,9	2,1	9,9	49,6	1,7
Vodoprivreda	100	112,3	5,0	17,6	3,4	2,8	20,6	19,6	18,7
Graditeljstvo	100	3,7	3,2	15,1	5,1	8,1	29,9	12,7	22,2
Promet i veze	100	4,8	4,7	22,2	9,1	8,2	32,3	10,1	8,7
Trgovina	100	10,2	4,7	26,7	7,0	5,6	34,5	2,9	8,4
Ugostiteljstvo i turizam	100	4,0	3,8	20,1	7,4	3,3	29,5	11,9	20,0
Obrtništvo i osobne usluge	100	2,4	2,7	19,4	8,4	9,7	38,8	5,8	12,8
Stambeno-komunalne djelatnosti	100	4,1	2,4	20,7	14,7	5,3	19,5	9,9	23,4
Financijske, tehnič. i poslov. usluge	100	27,4	7,6	44,6	7,0	1,3	6,5	1,9	3,7
Neprivreda	100	30,5	12,6	32,2	6,4	1,3	6,0	4,1	6,9
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	100	40,0	14,2	23,1	6,0	1,6	6,1	2,3	6,7
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	100	18,0	12,5	38,9	5,4	0,8	7,1	8,1	9,2
Društveno-polit. zajedn. i organizac.	100	322,3	9,7	39,1	9,1	1,4	4,0	0,9	3,5

15.6. Djelatnici prema radu u smjenama - stanje popisa 31. XII 1988. godine

	Zaposleni na radnim mjestima na kojima se radi				Struktura			
	ukupno	u jednoj smjeni	u dvije smjene	u više smjena u turnusu	ukupno	u jednoj smjeni	u dvije smjene	u više smjena u turnusu
Ukupno	403 540	280 213	82 910	40 417	100	69,4	20,6	10,0
Gospodarstvo	314 723	213 028	69 893	31 802	100	67,7	22,2	10,1
Industrija	121 329	70 795	36 430	14 104	100	58,4	30,0	11,6
Poljoprivreda i ribarstvo	2 619	2 281	288	50	100	87,1	11,0	1,9
Šumarstvo	226	510	16	.	100	97,0	3,0	.
Vodoprivreda	91	791	.	.	100	100,0	.	.
Graditeljstvo	47 103	41 842	3 054	2 207	100	88,8	6,5	4,7
Promet i veze	26 550	15 230	2 375	8 945	100	57,4	8,9	33,7
Trgovina	50 107	33 405	16 166	536	100	66,7	32,8	1,1
Ugostiteljstvo i turizam	11 452	4 853	5 576	1 023	100	42,4	48,7	8,9
Obrtništvo i osobne usluge	15 193	12 028	2 117	1 058	100	79,1	13,9	7,0
Stambeno-komunalne djelatnosti	9 076	4 668	883	325	100	51,5	9,7	38,8
Financijske, tehnič. i poslovne usluge	30 435	27 083	2 998	354	100	89,0	9,8	1,2
Neprivreda	88 817	67 185	13 017	8 615	100	75,6	14,7	9,7
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	37 251	34 552	2 363	336	100	92,8	6,3	0,9
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	32 384	14 318	10 068	7 998	100	44,2	31,1	24,7
Društveno-polit. zajed. i organiz.	18 724	17 857	586	281	100	95,4	3,1	1,5

15.7. Djelatnici prema završenoj školi - stanje popisa 31. XII 1988. godine

	Ukupno	Gospodarstvo	Industrija	Poljoprivreda, ribarstvo, šumarstvo i vodoprivreda	Graditeljstvo, promet i veze	Trgovina	Ugostiteljstvo i turizam	Obrtništvo i osobne usluge	Stambeno-komunalne djelatnosti	Financijske, tehničke i poslovne usluge	Neprivreda	Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	Društveno-političke zajednice i organizacije
Ukupno	403540	314423	121329	3936	73653	50107	11452	15193	9076	30435	88817	37251	32384	18724
Bez škole i do 3 razreda osnovne škole	7 485	6 560	3 154	111	1 844	606	282	229	202	132	925	457	379	89
4-7 razreda osnovne škole	29 033	25 406	10 565	652	7 806	2 127	902	1 068	1 486	808	3 627	1 470	1 754	395
Završena osnovna - osmogodišnja škola	68 057	58 364	28 439	825	13 146	5 802	2 713	2 395	2 401	2 671	9 693	3 309	4 565	1 791
Srednje škole - svega	185332	152924	53 546	1 459	36 104	30 474	4 790	8 803	3 218	14 638	32 408	10 657	14 130	7 513
Škole za KV radnika	79 855	75 010	28 257	546	19 573	15 743	2 626	5 103	1 384	1 796	4 845	2 139	2 027	661
Škole za VKV radnika	16 953	15 971	6 050	74	4 909	2 578	308	1 310	360	385	982	555	226	198
Ostale srednje škole	88 524	61 943	19 239	839	11 622	12 153	1 856	2 390	1 474	12 457	26 581	7 963	11 877	6 654
I-V stupanj usmjerenog obrazovanja	37 804	33 899	14 470	291	8 986	3 634	1 871	1 931	1 174	1 545	3 905	1 172	1 656	1 074
Više škole	24 010	12 811	4 265	105	2 729	2 362	139	105	221	2 317	11 199	5 289	4 061	1 817
Visoke škole	2 235	607	198	6	94	123	32	13	8	151	1 628	929	143	538
Fakulteti	48 320	24 124	6 687	487	2 943	4 969	423	343	336	8 163	24 196	12 756	5 685	5 498
Umjetničke akademije	1 264	28	5	-	1	10	-	6	-	10	1 236	1 212	11	9

15.8. Osobe koje traže zaposlenje prema kvalifikacijama - stanje krajem godine

	Ukupno	Nekvalificirani, polukvalificirani i niža stručna sprema	Kvalificirani i visokokvalificirani djelatnici	Srednja, viša i visoka stručna sprema
1987	15 042	4 044	4 035	6 963
1988	18 473	4 906	5 035	8 532
1989	20 154	5 239	5 449	9 466
1990	29 100	8 662	8 072	12 366
1991	53 330	15 079	16 317	21 934
Struktura				
1987	100,0	26,9	26,8	46,3
1988	100,0	26,5	27,3	46,2
1989	100,0	26,0	27,0	47,0
1990	100,0	29,8	27,7	42,5
1991	100,0	28,3	30,6	41,1

15.9. Osobe koje traže zaposlenje prema radnom stažu - stanje krajem godine

	Ukupno	Bez radnog staža	Sa stažom							
			do 1 godine	do 2	do 3	4-5	6-10	11-20	21-30	preko 30 godina
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
1989	20 154	9 741	2 176	1 996	1 120	1 233	1 615	1 547	597	129
1990	29 100	11 590	2 974	2 603	1 557	2 037	2 870	3 512	1 548	409
1991	53 330	14 286	3 452	3 539	2 417	3 879	7 207	11 007	5 824	1 719
Struktura										
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
1989	100,0	48,3	10,8	9,9	5,6	6,1	8,0	7,7	3,0	0,6
1990	100,0	39,8	10,2	8,9	5,4	7,0	9,9	12,1	5,3	1,4
1991	100,0	26,9	6,5	6,6	4,5	7,3	13,5	20,6	10,9	3,2

15.10. 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
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
1989	20 154	1 526	3 309	3 500	1 776	1 602	4 123	1 788	2 530
1990	29 100	1 500	5 910	6 076	4 095	3 014	4 586	1 785	2 134
1991	53 330	2 822	8 988	9 940	5 637	9 201	11 323	2 686	2 733
Struktura									
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
1989	100,0	7,6	16,4	17,4	8,8	7,9	20,5	8,8	12,6
1990	100,0	5,1	20,3	20,9	14,1	10,4	15,8	6,1	7,3
1991	100,0	5,3	16,9	18,6	10,6	17,3	21,2	5,0	5,1

16. Plaće

16.1. Prosječni neto plaće i indeksi nominalnih i realnih neto plaća

	1987	1988	1989	1990	1991
Prosječne neto plaće u HRD	20	52	704	5 153	8 792
Indeks nominalnih plaća (1990=100)	0,4	1,0	13,7	100	170,6
Indeks realnih ¹⁾ plaća	91,1	88,2	100,2	104,3	73,6

¹⁾ Prikazani indeksi predstavljaju vrijednosti realnih plaća iz tekuće godine, za koju su prikazani.

16.2. Struktura zaposlenih prema visini neto plaća za 160-200 plaćenih sati rada u 1991. godini

	Mjesec	Pros- ječne neto plaće u HRD	Struktura djelatnika prema visini plaća												
			do 3500	3501- 4000	4001- 5000	5001- 6000	6001- 8000	8001- 10000	10001- 12000	12001- 14000	14001- 16000	16001- 18000	18001- 20000	20001- 25000	25001 i više
Ukupno	IX	9 267	1,4	6,5	6,7	8,8	18,5	19,8	15,3	8,7	5,2	3,3	2,2	2,3	1,3
Gospodarstvo	IX	8 822	1,8	8,1	7,7	9,6	18,7	18,4	14,3	8,4	5,0	3,0	1,9	1,9	1,2
Neprivreda	IX	10 853	0,0	1,2	3,7	6,2	17,8	24,3	18,3	9,7	6,0	4,1	3,0	3,8	1,9

16.3. Prosječne neto plaće

u HRD

	1987	1988	1989	1990	1991
Ukupno	20	52	704	5 153	8 792
Gospodarstvo	19	51	659	4 788	8 302
Industrija	19	50	646	5 013	8 621
Poljoprivreda i ribarstvo	18	45	541	4 937	9 660
Šumarstvo	23	60	818	5 680	10 037
Vodoprivreda	24	54	528	5 430	9 916
Graditeljstvo	17	41	466	3 344	5 350
Promet i veze	18	47	679	5 056	9 358
Trgovina	22	59	781	5 201	9 090
Ugostiteljstvo i turizam	17	44	543	3 985	7 101
Obrtništvo i osobne usluge	18	45	563	3 861	6 542
Stambeno komunalne djelatnosti	19	46	624	4 281	7 889
Financijske, tehničke i poslovne usluge	23	63	921	6 109	10 516
Neprivreda	22	58	872	6 446	10 490
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	23	61	858	6 459	11 430
Obrazovanje	22	59	830	6 317	10 872
Znanstveno-istraživačke djelatnosti	26	67	940	6 680	13 063
Kultura, umjetnost i informacije	23	60	848	6 548	11 740
Šport	21	59	989	7 155	12 125
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	20	51	800	6 111	9 041
Zdravstvena zaštita	21	53	864	6 541	9 654
Socijalna skrb	17	46	626	4 991	7 246
Društveno-političke zajednice i organizacije	24	62	1 014	6 944	11 037
Organi društveno-političkih zajednica	24	62	1 013	7 078	11 043
Fondovi privrednih i društvenih djelatnosti	22	58	993	7 317	11 033
Gospodarske komore i udruženja	26	73	1 120	6 392	12 066
Društveno-političke i društvene organizacije	25	65	982	4 812	9 256
Indeksi					
Ukupno	1,4	0,4	1,0	13,7	100
Gospodarstvo	1,4	0,4	1,1	13,8	100
Industrija	1,4	0,4	1,0	12,9	100
Poljoprivreda i ribarstvo	1,5	0,4	0,9	11,0	100
Šumarstvo	1,3	0,4	1,1	14,4	100
Vodoprivreda	1,9	0,4	1,0	9,7	100
Graditeljstvo	1,7	0,5	1,2	13,9	100
Promet i veze	1,3	0,4	0,9	13,4	100
Trgovina	1,3	0,4	1,1	15,0	100
Ugostiteljstvo i turizam	1,5	0,4	1,1	13,6	100
Obrtništvo i osobne usluge	1,6	0,5	1,2	14,6	100
Stambeno komunalne djelatnosti	1,3	0,4	1,1	14,6	100
Financijske, tehničke i poslovne usluge	1,3	0,4	1,0	15,1	100
Neprivreda	1,3	0,3	0,9	13,5	100
Obrazovanje, znanost, kultura i informacije	1,3	0,4	0,9	13,3	100
Obrazovanje	1,3	0,3	0,9	13,1	100
Znanstveno-istraživačke djelatnosti	1,3	0,4	1,0	14,1	100
Kultura, umjetnost i informacije	1,3	0,4	0,9	13,0	100
Šport	1,0	0,3	0,8	13,8	100
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	1,1	0,3	0,8	13,1	100
Zdravstvena zaštita	1,2	0,3	0,8	13,2	100
Socijalna skrb	1,3	0,3	0,9	12,5	100
Društveno-političke zajednice i organizacije	1,2	0,3	0,9	14,6	100
Organi društveno-političkih zajednica	1,2	0,3	0,9	14,3	100
Fondovi privrednih i društvenih djelatnosti	1,1	0,3	0,8	13,6	100
Gospodarske komore i udruženja	1,3	0,4	1,1	17,5	100
Društveno-političke i društvene organizacije	1,2	0,5	1,4	20,4	100

16.4. Struktura djelatnika prema visini neto plaća za 160-200 plaćenih sati rada za IX 1991. godine

	Ukupan broj djelatnika	Struktura djelatnika prema visini plaća												
		do 3500	3501-4000	4001-5000	5001-6000	6001-8000	8001-10000	10001-12000	12001-14000	14001-16000	16001-18000	18001-20000	20001-25000	25001 i više
UKUPNO	215 361	1.4	6.5	6.7	8.8	18.5	19.8	15.3	8.7	5.2	3.3	2.2	2.3	1.3
GOSPODARSTVO	165 686	1.8	8.1	7.7	9.6	18.7	18.4	14.3	8.4	5.0	3.0	1.9	1.9	1.2
INDUSTRIJA	66 705	1.5	10.2	6.2	9.6	16.9	15.2	13.4	9.8	6.8	3.9	2.5	2.6	1.4
Elektroprivreda	2 323	-	-	0.6	3.2	18.6	31.0	16.7	12.2	6.8	4.0	3.6	2.3	1.0
Proizvodnja nafte i zemnog plina	5 271	-	-	-	0.1	1.1	4.9	20.4	27.7	18.0	9.8	6.4	9.2	2.4
Proizvodnja naftnih derivata	1 041	-	6.2	-	0.1	3.6	12.8	22.8	15.8	12.4	7.7	6.4	6.4	5.8
Prerada obojenih metala	91	-	5.5	19.7	30.8	30.8	7.7	3.3	2.2	-	-	-	-	-
Prerada nemetalnih minerala	2 303	0.3	10.4	3.8	18.5	23.2	28.0	9.9	3.8	1.1	0.6	0.1	0.1	0.2
Metaloprerađivačka djelatnost	2 631	2.1	24.3	14.8	11.8	24.4	10.8	5.7	2.5	1.6	0.8	0.2	0.7	0.3
Strojogradnja	5 138	4.8	35.5	9.6	9.4	11.6	9.5	8.3	5.3	3.1	1.5	1.1	0.2	0.1
Proizvodnja prometnih sredstava	3 131	14.8	4.3	12.5	39.2	20.7	4.6	2.1	1.2	0.4	0.8	0.1	-	-
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	11 001	-	15.7	9.5	13.5	22.7	14.5	9.8	6.0	4.0	2.4	1.3	1.5	1.1
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	3 648	0.3	0.3	1.7	1.8	10.5	19.4	21.0	14.9	11.6	7.4	5.4	3.1	2.6
Prerada kemijskih proizvoda	5 713	-	1.1	0.4	2.3	17.2	30.6	21.7	10.4	4.8	4.0	2.7	2.9	1.9
Proizvodnja kamena, šljunka i pijeska	42	-	-	-	-	45.2	21.4	7.1	4.8	9.5	2.4	4.8	2.4	2.4
Proizvodnja graditeljskog materijala	1 586	0.4	3.3	5.4	10.5	21.4	24.8	11.7	5.4	3.3	3.4	4.4	3.8	2.2
Proizvodnja rezane građe i ploča	464	-	-	15.3	19.0	48.9	7.3	2.8	4.8	0.4	0.2	-	1.3	-
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	1 346	3.7	6.9	15.6	22.5	33.4	12.0	3.4	1.2	0.4	0.7	-	0.1	0.1
Proizvodnja i prerada papira	1 288	-	-	-	7.0	26.5	23.4	17.8	8.8	8.1	4.3	1.5	1.5	1.1
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	1 211	-	29.6	10.1	19.9	28.3	7.9	2.1	1.4	0.6	0.1	-	-	-
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	4 716	1.3	21.3	16.5	14.2	20.3	12.7	7.8	3.1	1.5	0.7	0.3	0.1	0.2
Proizvodnja kože i krzna	207	-	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	492	-	36.4	0.8	6.3	11.4	16.3	9.8	2.8	3.3	6.1	2.4	1.4	3.0
Prerada kaučuka	748	-	2.5	14.6	33.2	35.7	11.1	2.1	0.7	-	0.1	-	-	-
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	6 716	-	0.0	0.4	1.2	12.1	12.1	21.8	19.8	12.3	7.5	4.9	5.1	2.8
Proizvodnja pića	1 694	-	-	-	0.2	3.4	13.9	31.5	12.1	29.5	2.7	1.7	2.8	2.2
Proizvodnja stočne hrane	110	-	-	-	-	-	3.6	12.7	17.3	18.2	18.2	9.1	6.4	14.5
Proizvodnja i prerada duhana	667	-	-	-	-	-	-	1.9	6.4	23.1	26.8	14.0	14.0	13.8
Grafička djelatnost	2 420	2.1	12.8	4.0	6.0	14.8	21.2	12.9	12.2	7.5	3.8	1.6	1.0	0.1
Dorada, prerada i proizv. sirov. od otpad.	362	0.6	13.8	4.4	14.1	35.9	20.2	5.2	1.1	0.8	2.2	0.3	0.3	1.1
Proizvodnja raznoraznih proizvoda	345	3.8	12.8	29.3	16.5	26.9	8.4	1.4	0.6	0.3	-	-	-	-
POLJOPRIVREDA	2 191	-	0.2	1.5	1.3	26.1	28.7	19.3	11.4	4.1	2.0	1.4	1.1	2.9
ŠUMARSTVO	324	-	-	-	-	5.0	21.0	33.3	12.0	11.1	5.6	4.0	6.5	1.5
VODOPRIVREDA	619	-	2.7	0.5	5.7	18.9	18.4	19.2	12.3	8.2	7.1	2.9	2.7	1.4
GRADITELJSTVO	23 116	6.8	17.2	17.7	14.8	19.3	12.2	6.3	2.7	1.5	0.6	0.3	0.3	0.3
Visokogradnja, niskogradnja i hidrogradnja	18 727	7.2	19.7	18.2	14.3	19.1	11.6	5.6	2.4	1.2	0.4	0.2	0.1	0.0
Instalacijski i završni radovi u graditeljstvu	389	4.8	6.6	15.7	17.1	20.1	15.1	9.2	4.0	3.0	1.3	0.9	0.8	1.4

16.4. Struktura djelatnika prema visini neto plaća za 160-200 plaćenih sati rada za IX 1991. godine (nastavak)

	Ukupan broj djelatnika	Struktura djelatnika prema visini plaća													
		do 3500	3501-4000	4001-5000	5001-6000	6001-8000	8001-10000	10001-12000	12001-14000	14001-16000	16001-18000	18001-20000	20001-25000	25001 i više	
PROMET I VEZE	17 027	0.3	2.5	2.8	6.3	18.4	27.7	24.6	10.6	3.0	1.6	1.0	0.8	0.4	
TRGOVINA	26 961	0.1	3.8	5.9	8.8	20.4	20.6	17.8	8.2	5.2	3.4	2.4	2.2	1.2	
Trgovina na malo	17 546	-	1.2	5.2	9.3	20.8	24.8	20.4	8.0	4.6	2.6	1.4	1.3	0.4	
Trgovina na veliko	6 994	0.3	10.1	7.7	7.9	18.9	12.5	18.8	8.6	6.4	4.6	3.8	3.1	2.3	
Vanjska trgovina	2 421	0.7	4.8	5.8	8.2	21.5	13.5	10.1	7.9	6.3	5.7	5.6	6.8	3.1	
UGOSTITELJSTVO I TURIZAM	5 166	2.7	9.5	16.7	16.6	26.5	14.2	6.0	3.9	1.6	0.9	0.7	0.5	0.2	
OBRTNIŠTVO I OSOBNE USLUGE	4 552	3.3	8.7	21.2	17.5	20.6	11.3	7.7	3.8	2.5	1.3	0.9	0.7	0.5	
STAMBENO-KOMUNALNE DJELATNOSTI	5 404	-	0.1	2.2	5.7	29.1	24.2	19.1	12.6	4.2	1.7	0.8	0.3	-	
FINANCIJSKE, TEHNIČKE I POSLOVNE USLUGE	13 621	0.2	2.0	1.7	4.5	15.3	28.6	15.1	9.7	6.8	5.6	3.5	3.5	3.5	
Bankarstvo, osiguranja imovine i osoba	6 516	-	0.2	1.4	3.7	17.5	35.1	16.1	8.9	5.1	4.5	3.3	2.3	1.9	
Usluge na području prometa i poslovn. usluge	2 777	0.1	4.8	1.4	6.2	16.8	26.0	12.9	9.0	8.0	5.6	2.5	3.4	3.3	
Projektiranje i srodne usluge	2 856	0.5	3.8	3.4	5.1	9.6	20.9	12.5	11.1	8.3	8.1	4.8	6.1	5.8	
Istraživačko-razvojni rad u privred. djelat	1 472	0.1	1.2	0.8	3.6	13.9	19.5	20.3	12.6	9.4	5.7	4.3	3.7	4.9	
NEPRIVREDA	49 675	0.0	1.2	3.7	6.2	17.8	24.3	18.3	9.7	6.0	4.1	3.0	3.8	1.9	
OBRAZOVANJE, ZNANOST, KULTURA I INFORMACIJE	20 781	0.0	1.9	5.4	3.8	12.0	24.7	20.0	10.9	6.0	4.4	3.0	4.7	3.2	
Obrazovanje	10 988	-	1.1	8.0	2.7	10.3	31.1	22.7	8.4	3.8	3.4	2.7	4.0	1.8	
Osnovno obrazovanje	3 774	-	2.1	12.6	1.4	7.6	57.5	16.4	1.4	0.4	0.2	0.3	0.1	0.0	
Srednje obrazovanje	3 014	-	0.6	5.6	4.0	7.9	18.9	39.9	15.7	4.0	1.3	1.6	0.5	0.0	
Visoko obrazovanje	4 200	-	0.5	5.5	2.9	14.6	16.2	16.2	9.5	6.7	7.9	5.5	9.9	4.6	
Znanstveno-istraživačka djelatnost	2 332	0.3	0.5	1.5	4.0	10.6	14.5	15.4	15.8	10.0	6.0	5.0	8.5	7.9	
Kultura, umjetnost i informacije	7 102	-	3.8	2.8	5.3	14.7	18.8	17.3	12.6	7.8	5.3	3.0	4.5	4.1	
Sport	359	-	-	1.4	4.2	17.0	10.6	19.2	21.7	9.8	7.2	2.8	3.3	2.8	
ZDRAVSTVENA ZAŠTITA I SOCIJALNA SKRB	17 927	-	1.1	3.1	10.8	19.7	26.8	17.8	7.0	4.4	3.4	2.4	2.9	0.6	
Zdravstvena zaštita	13 529	-	-	0.6	10.3	15.7	28.2	19.8	8.0	5.3	4.3	3.1	3.9	0.8	
Socijalna skrb	4 398	-	4.4	10.8	12.1	31.8	22.6	11.7	3.8	1.7	0.7	0.3	0.1	0.0	
DRUŠTVENO-POLITIČKE ZAJEDNICE I ORGANIZACIJE	10 967	0.0	0.1	1.6	3.2	25.9	19.6	16.0	11.8	8.6	4.6	3.8	3.5	1.3	
ORGANI DRUŠTVENO-POLITIČKIH ZAJEDNICA	8 001	0.0	0.0	1.6	3.5	31.8	18.2	13.3	11.8	8.5	3.2	3.3	3.3	1.5	
Skupšt. republ. izvrš. org. i org. uprav. rep.	2 277	-	-	3.5	3.2	35.9	13.2	10.2	18.8	5.4	3.1	0.8	3.5	2.4	
Skupšt. grad. izvrš. org. i org. uprave grada	2 870	-	0.0	0.5	5.3	36.5	21.7	13.1	9.3	8.9	2.6	1.1	0.5	0.5	
Pravosuđe	1 090	0.2	-	3.0	2.9	43.9	12.5	2.6	3.6	11.1	1.5	10.5	7.7	0.5	
Služba društvenog knjigovodstva	1 460	-	0.1	-	1.7	13.6	26.3	26.8	9.0	8.3	5.7	4.9	3.0	0.6	
Narodna banka	304	-	-	-	-	-	4.6	10.5	27.0	17.8	4.9	9.9	13.8	11.5	
Fondovi privrednih i društvenih djelatnosti	2 215	0.0	0.2	1.3	1.6	8.2	23.6	26.6	12.2	9.5	9.3	4.2	3.0	0.3	
Gospodarske komore i udruženja	469	-	-	-	3.0	12.8	22.2	15.8	11.5	8.9	4.2	10.9	7.7	3.0	
Društ. polit. i društvene organizacije	282	-	0.4	5.7	6.7	20.9	23.0	12.8	10.3	5.7	5.0	2.1	5.3	2.1	

16.5. Prosječne neto plaće djelatnika u društvenom sektoru prema stupnju stručne spreme za 1991. godinu

	Ukupno	Stupanj stručne spreme							
		Visoka	Viša	Srednja	Niža	Visoko-kvalificirani	Kvalificirani	Polukvalificirani	Nekvalificirani
UKUPNO	9 559	15 435	11 086	9 297	7 191	9 554	8 297	6 679	5 840
GOSPODARSTVO	9 242	16 135	11 515	9 470	7 277	9 511	8 282	6 800	5 887
INDUSTRIJA	9 522	16 856	11 910	9 862	1 100	10 029	8 668	7 586	5 733
Elektroprivreda	11 161	17 661	13 282	10 018	7 273	11 418	8 954	7 015	6 118
Proizvodnja nafte i zemnog plina	13 450	18 109	12 958	12 509	8 186	13 320	11 576	8 157	6 286
Proizvodnja naftnih derivata	13 708	19 258	13 271	11 635	8 786	14 172	11 541	9 032	7 887
Prerada obojenih metala	7 009	11 023	8 089	7 899	-	7 570	6 405	5 139	5 356
Prerada nemetalnih minerala	7 375	12 418	12 745	9 478	7 611	8 208	7 065	5 374	4 897
Metaloprerađivačka djelatnost	5 468	9 787	6 844	5 529	4 639	5 363	5 164	4 887	4 334
Strojogradnja	6 005	8 307	7 254	5 842	5 273	6 467	5 537	5 231	4 809
Proizvodnja prometnih sredstava	6 425	11 984	8 649	5 515	3 508	8 505	6 206	4 257	3 135
Proizvodnja električnih strojeva i aparata	8 479	14 084	11 973	8 917	6 467	9 016	8 978	6 155	5 346
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizvoda	11 860	17 067	14 813	12 138	8 940	12 341	11 564	8 633	7 404
Prerada kemijskih proizvoda	12 228	20 001	14 392	11 275	10 530	13 313	10 610	9 134	8 234
Proizvodnja kamena šljunka i pijeska	10 275	15 773	14 803	10 907	-	13 119	10 661	-	6 313
Proizvodnja graditeljskog materijala	7 339	14 739	7 348	7 423	6 753	7 314	6 651	7 207	6 913
Proizvodnja rezane građe i ploča	7 630	15 660	12 360	8 096	-	10 027	7 874	6 274	3 971
Proizvodnja finalnih proizvoda od drveta	6 668	9 585	10 092	6 987	5 835	6 556	6 535	6 154	6 120
Proizvodnja i prerada papira	9 838	17 458	13 975	10 579	10 573	11 721	11 030	7 846	5 684
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	5 506	12 202	8 072	6 062	2 827	7 012	5 697	4 352	3 247
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	6 566	12 082	9 121	7 469	3 554	5 755	6 415	6 144	5 545
Proizvodnja kože i krzna	5 355	6 188	6 310	5 341	-	5 728	5 508	5 202	5 103
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	7 452	13 870	8 035	8 280	4 417	11 054	8 552	6 676	4 419
Prerada kaučuka	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Proizvodnja prehrambenih proizvoda	12 621	20 706	17 337	12 588	9 958	15 233	12 244	9 743	8 511
Proizvodnja pića	14 124	22 891	18 407	14 933	9 372	14 251	13 180	11 593	12 712
Proizvodnja stočne hrane	17 591	35 232	35 001	16 533	-	21 810	15 777	-	9 955
Proizvodnja i prerada duhana	20 541	31 616	26 133	19 822	-	25 147	18 829	17 207	13 157
Grafička djelatnost	8 559	15 145	13 046	7 111	5 787	11 477	6 947	6 764	5 228
Dorada, prerada i proizvod. sirovina od otpadaka	6 140	12 474	7 309	7 537	4 947	5 680	6 407	5 853	5 176
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	5 527	8 429	7 802	5 812	4 475	7 283	5 498	5 353	6 300
POLJOPRIVREDA	11 149	20 636	14 879	10 878	8 697	12 562	11 603	8 618	8 038
ŠUMARSTVO	10 327	16 610	13 041	9 717	10 121	9 464	10 008	8 780	8 785
VODOPRIVREDA	11 016	19 735	21 993	15 406	9 816	12 942	8 278	8 699	6 724
GRAĐEVINARSTVO	6 230	10 377	7 781	6 441	4 687	6 770	6 114	4 281	4 722
Visokogradnja, niskogradnja i hidrogradnja	5 978	9 727	7 507	6 134	4 496	6 694	5 892	4 204	4 610
Instalacijski i završni radovi u graditeljstvu	7 230	13 440	8 819	7 437	5 922	6 995	6 898	5 202	5 235
PROMET I VEZE	9 878	16 154	11 632	9 585	8 374	10 614	8 909	6 614	6 527

16.5. Prosječne neto plaće djelatnika u društvenom sektoru prema stupnju sprema za 1991 godinu (nastavak)

	Ukupno	Stupanj stručne sprema							
		Visoka	Viša	Srednja	Niža	Visoko-kvalificirani	Kvalificirani	Polukvalificirani	Nekvalificirani
TRGOVINA	9 972	15 763	12 564	9 803	8 231	10 298	8 897	7 564	7 131
Trgovina na malo	9 538	16 144	12 994	9 680	7 875	10 469	8 958	7 947	7 162
Trgovina na veliko	10 685	16 170	11 890	10 174	8 800	9 988	8 575	7 183	7 100
Vanjska trgovina	11 148	14 610	13 298	9 343	7 431	10 625	7 880	6 232	6 616
UGOSTITELJSTVO I TURIZAM	7 418	12 566	11 283	7 963	5 573	8 301	7 558	5 418	5 555
OBRITNIŠTVO I OSOBNE USLUGE	7 992	16 968	12 943	9 073	5 536	8 776	7 521	6 522	4 484
STAMBENO KOMUNALNE DJELATNOSTI	9 045	14 687	12 321	9 454	7 586	11 044	8 932	7 017	6 762
FINANCIJSKE, TEHNIČKE I POSLOVNE USLUGE	11 589	17 231	12 731	9 979	7 611	8 822	9 028	7 113	6 131
Bankarstvo, osiguranje imovine i osoba	11 380	18 020	12 462	9 862	7 622	10 564	8 985	7 643	6 342
Usluge na području prometa	11 992	19 795	14 485	11 041	8 585	11 317	9 652	7 968	6 439
Projektiranje i srodne usluge	11 304	15 565	10 804	9 333	7 220	5 618	7 280	5 397	4 718
Istraživačko-razvojni rad u privred. djelatnostima	12 111	16 959	13 981	9 647	7 065	10 442	8 825	4 461	4 700
NEPRIVREDA	10 654	14 736	10 490	8 858	6 892	10 535	8 565	5 788	5 582
OBRAZOVANJE, ZNANOST, KULTURA I INFORMACIJE	11 790	14 539	10 641	9 807	7 388	10 773	10 203	7 117	5 721
Obrazovanje	11 247	13 767	9 931	8 762	5 796	9 709	7 659	6 198	5 034
Osnovno obrazovanje	9 103	10 914	9 784	8 609	4 452	9 026	6 972	5 102	4 536
Srednje obrazovanje	11 355	12 617	10 925	8 872	6 430	10 206	7 938	7 593	5 182
Više i visoko obrazovanje	13 127	15 586	10 063	8 304	6 277	9 172	8 489	6 342	6 146
Znanstveno-istraživačka djelatnost	13 195	15 416	15 842	10 392	7 290	12 433	10 751	7 387	7 334
Kultura, umjetnost i informacije	12 339	16 227	13 341	10 164	8 529	11 021	10 954	8 681	7 843
Šport	12 340	14 460	14 407	10 413	6 682	13 849	14 013	10 630	12 807
ZDRAVSTVENA ZAŠTITA I SOCIJALNA SKRB	8 611	13 707	9 722	8 056	5 610	8 663	7 027	5 310	5 307
Zdravstvena zaštita	8 960	14 017	10 018	8 068	5 291	7 279	7 100	5 263	5 490
Socijalna skrb	7 661	12 107	8 907	7 999	5 911	9 624	6 992	5 501	5 149
DRUŠTVENO-POLITIČKE ZAJEDNICE I ORGANIZACIJE	11 881	16 223	11 791	9 277	7 838	12 744	9 510	7 026	6 447
Organi društveno-političkih zajednica	11 855	16 161	11 507	9 085	7 816	12 771	9 362	6 282	6 441
Skupšt.republ., izvršni org. i org. uprave republ.	11 744	15 511	10 237	8 177	5 825	12 990	8 461	5 727	5 617
Skupšt.grad., izvrš.organi i organi uprave gradova	11 187	14 567	11 295	8 808	7 240	10 379	9 344	7 669	6 785
Pravosuđe	11 525	17 818	10 603	8 003	5 091	12 329	7 446	6 304	5 265
Služba društvenog knjigovodstva	12 263	18 189	13 335	10 517	8 374	13 728	10 583	9 201	7 013
Narodna banka	15 888	20 791	14 448	12 955	11 319	17 407	10 470	-	9 674
Fondovi privrednih i društvenih djelatnosti	11 848	16 560	13 014	9 962	8 177	11 798	10 307	9 778	6 591
Gospodarske komore i udruženja	13 629	17 117	11 638	10 682	7 781	-	9 559	-	6 936
Društveno-političke i društvene organizacije	10 769	14 644	14 413	8 880	6 168	13 228	8 630	-	6 180

17. Cijene

17.1. Lančani indeksi prodajnih cijena proizvođača industrijskih proizvoda po granama djelatnosti

	1982 1981	1983 1982	1984 1983	1985 1984	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988	1990 1989	1991 1990
Prodajne cijene proizvođača industrijskih proizvoda - opći indeks	122,9	129,2	155,7	196,7	175,5	200,5	293,1	1 477,4	585,8	257,0
Po namjeni potrošnje										
Sredstva za rad	116,0	112,6	138,8	217,9	159,3	189,5	237,0	1 085,6	524,7	362,5
Reprodukcijski materijal	123,5	127,4	160,4	180,6	172,9	196,1	315,6	1 405,5	610,4	255,9
Proizvodi za osobnu potrošnju	124,7	135,8	156,6	205,1	183,6	208,1	283,4	1 652,1	573,8	241,4
Po granama djelatnosti										
Elektroprivreda	130,0	127,3	159,2	168,7	152,5	241,8	273,4	1 142,7	498,8	267,9
Proizvodnja derivata nafte	148,1	149,2	152,7	192,7	123,7	185,9	323,6	1 252,3	582,5	409,2
Prerada obojenih metala	187,8	...	...	...	...	134,0	480,5	1 205,1	979,5	170,2
Prerada nemetalnih minerala	114,5	119,0	156,6	183,8	190,0	185,7	292,2	2 017,8	612,4	236,8
Metaloprerađivačka djelatnost	127,6	131,8	159,0	172,9	193,7	210,7	312,2	1 554,2	569,9	241,8
Strojogradnja	115,9	114,5	128,4	163,0	169,6	235,7	252,5	1 229,9	631,8	641,3
Proizvodnja prometnih sredstava	109,8	114,9	125,2	227,6	159,7	186,9	249,5	1 349,4	606,2	216,9
Proizvodnja elektr. strojeva i aparata	111,8	111,7	149,6	279,8	167,3	178,1	291,9	1 549,4	514,8	228,1
Proizvodnja osnovnih kemijskih proizv.	133,3	137,5	171,8	167,7	165,0	219,0	323,6	1 153,7	538,7	301,4
Prerada kemijskih proizvoda	112,0	118,3	164,5	198,6	154,0	218,1	287,2	1 690,4	685,4	262,6
Proizvodnja kamena, šljunka i pijeska	115,7	119,6	162,2	201,6	186,5	292,8	237,1	1 440,8	728,1	196,4
Proizvodnja graditeljskog materijala	119,9	124,5	160,8	195,6	174,8	184,5	293,2	1 377,8	624,8	240,6
Proizvodnja rezane grade i ploča	103,0	113,1	128,5	311,3	159,7	138,8	373,7	1 231,3	681,4	221,3
Proizvodnja gotovih proizvoda od drva	117,3	125,4	163,0	182,8	214,5	206,9	251,0	1 076,4	956,9	223,6
Proizvodnja i prerada papira	116,4	121,5	163,8	184,6	202,9	184,7	330,6	1 063,2	508,3	264,8
Proizvodnja tekstilnih prediva i tkanina	119,7	114,0	140,4	156,0	177,9	215,0	284,1	1 254,3	554,3	198,4
Proizvodnja gotovih tekstilnih proizvoda	132,3	143,7	145,5	166,4	178,4	237,6	258,6	1 376,9	814,5	182,0
Proizvodnja kože i krzna	142,1	172,5	334,8	210,4	179,3	138,8	325,3	1 133,0	543,6	243,2
Proizvodnja kožne obuće i galanterije	144,3	157,0	163,4	177,9	163,2	189,2	263,2	1 735,1	665,3	138,7
Prerada kaučuka	122,2	129,2	174,5	146,2	146,0	124,0	208,9	1 232,6	296,2	210,7
Proizv. prehrambenih proizvoda	129,4	145,9	156,0	186,1	192,4	197,0	305,3	1 659,3	495,5	244,6
Proizvodnja pića	122,3	129,8	150,6	211,5	190,9	180,3	265,7	1 674,2	654,3	272,4
Proizvodnja stočne hrane	153,6	140,9	155,3	130,5	140,8	207,8	302,1	901,2	614,4	255,6
Proizvodnja i prerada duhana	145,2	161,3	152,6	243,2	179,0	196,1	288,1	1 785,1	562,0	218,9
Grafička djelatnost	130,4	149,7	155,1	228,4	177,1	173,4	248,3	1 541,8	618,7	205,8
Proizvodnja raznovrsnih proizvoda	114,5	125,4	153,2	168,1	199,8	239,7	323,3	1 801,9	450,7	514,4

17.2. Lančani indeksi maloprodajnih cijena po grupama proizvoda

	<u>1982</u> 1981	<u>1983</u> 1982	<u>1984</u> 1983	<u>1985</u> 1984	<u>1986</u> 1985	<u>1987</u> 1986	<u>1988</u> 1987	<u>1989</u> 1988	<u>1990</u> 1989	<u>1991</u> 1990
Maloprodajne cijene - ukupno	130,7	141,2	154,7	177,8	196,2	225,1	298,6	1 334,0	717,9	232,2
Roba	131,7	141,5	157,9	180,2	194,0	222,3	297,6	1 317,0	690,4	230,5
Poljoprivredni prehrambeni proiz.	152,2	145,8	161,2	183,2	194,2	256,9	279,8	1 078,4	1 142,2	200,5
Industrijski proizvodi ukupno	130,1	141,2	157,6	180,0	194,0	220,7	298,5	1 328,6	672,6	231,7
- prehrambeni	136,1	143,2	148,7	179,3	197,7	212,1	311,3	1 426,3	583,9	233,3
- neprehrambeni	129,0	140,9	162,0	176,7	193,4	226,3	295,8	1 261,1	707,8	234,5
- pića	117,7	130,8	148,2	221,2	204,0	193,8	264,1	1 529,0	757,9	204,6
- duhan	125,7	147,9	144,0	196,4	164,3	181,3	307,8	2 006,0	531,7	204,0
Prehrambeni proizvodi - ukupno	140,0	143,9	151,7	180,2	196,9	220,1	305,7	1 364,5	662,2	228,7
Usluge	125,2	139,2	137,2	164,3	207,8	242,3	304,4	1 438,5	872,3	241,8

17.3. Lančani indeksi troškova života po grupama potrošnje

	<u>1982</u> 1981	<u>1983</u> 1982	<u>1984</u> 1983	<u>1985</u> 1984	<u>1986</u> 1985	<u>1987</u> 1986	<u>1988</u> 1987	<u>1989</u> 1988	<u>1990</u> 1989	<u>1991</u> 1990
Troškovi života - ukupno	131,6	141,3	152,6	176,7	197,0	226,7	297,6	1 347,5	701,6	231,7
Po namjeni potrošnje										
Prehrana	139,9	143,9	151,6	180,2	196,7	218,4	305,1	1 399,1	643,1	231,0
Pića	118,1	131,2	148,6	220,7	204,2	205,0	274,8	1 434,3	742,6	216,7
Duhan	125,2	147,2	144,2	195,3	164,6	181,4	307,7	2 000,2	531,5	204,1
Odjeća, obuća i usluge	138,1	141,6	164,0	166,9	211,5	226,9	289,2	1 274,5	741,6	180,7
Stanovanje i usluge	134,7	132,8	134,1	167,0	178,6	258,2	296,4	1 105,3	900,8	367,4
Ogrijev, osvjjetljenje i usluge	131,4	143,8	162,4	183,2	176,0	234,4	280,6	1 326,4	563,8	232,6
Oprema stana i usluge	123,9	128,8	161,1	184,6	197,5	227,6	300,9	1 353,8	804,5	178,3
Higijena, njega zdravlja i usluge	122,1	131,7	163,5	171,3	181,8	233,4	315,6	1 212,2	976,6	253,9
Obrazovanje, kultura, razonoda i usluge	127,6	133,3	145,2	171,4	210,1	258,6	278,4	1 219,9	957,4	242,3
Prometna sredstva, usluge i ptt usluge	122,1	148,4	146,0	169,1	197,9	225,4	301,2	1 350,5	658,0	270,5
U tome:										
Robe	133,2	141,8	156,5	179,8	194,3	221,9	297,2	1 357,3	662,2	227,5
Usluge	125,2	139,3	137,1	164,3	208,0	247,9	299,4	1 304,7	881,4	281,5

17.4. Lančani indeksi cijena ugostiteljskih usluga po grupama usluga

	1982 1981	1983 1982	1984 1983	1985 1984	1986 1985	1987 1986	1988 1987	1989 1988	1990. 1989	1991 1990
Ugostiteljske usluge - ukupno	125,9	132,4	136,4	189,1	223,0	224,0	274,2	1 422,4	729,2	230,1
Hladna i topla predjela i juhe	128,7	138,1	152,4	172,3	220,6	226,0	261,4	1 360,1	735,0	241,3
Gotova jela	122,5	146,7	146,3	165,5	206,5	220,6	272,9	1 499,2	738,6	200,8
Pečenja i jela po narudžbi	134,7	146,9	138,6	158,1	218,0	229,2	281,4	1 371,9	729,3	197,5
Variva i prilozii	143,2	142,6	131,7	195,2	226,3	214,8	267,1	1 285,6	792,3	240,1
Salate	125,0	141,0	135,7	179,4	226,7	223,0	261,9	1 282,7	805,6	240,2
Kruh	137,1	129,8	131,8	170,8	220,8	250,0	279,6	1 381,7	673,6	251,7
Kolači	132,7	145,9	142,3	177,9	215,8	239,5	273,8	1 368,0	668,9	244,7
Alkoholna pića	123,0	133,4	144,3	201,7	235,9	207,1	269,5	1 446,3	742,4	226,2
Bezalkoholna pića i napici	128,6	143,4	152,0	181,8	214,6	212,4	278,3	1 194,4	747,3	231,0
Noćenja	122,3	120,1	124,1	203,7	232,0	282,4	277,3	2 081,7	593,7	333,9

17.5. Prosječne godišnje stope rasta cijena

u %

	1953- 1955	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1970	1971- 1975	1976- 1980	1981- 1985	1986- 1990
Prodajne cijene proizvođača industrijskih proizvoda	...	...	...	...	15,2	10,7	46,2	289,2
Maloprodajne cijene	2,9	5,4	11,9	10,5	20,9	17,9	48,4	317,1
Troškovi života	4,9	4,0	13,9	10,6	20,7	18,8	47,7	316,7
Cijene ugostiteljskih usluga	...	...	...	...	21,8	20,4	43,5	327,1

18. Obrazovanje

18.1. Osnovno obrazovanje od šk. g 1938/39. do šk. g. 1990/91.

	Škole	Učenici			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	26 394	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
1990/91	182	95 961	49 202	46 759	4 872

18.2. Srednjoškolsko obrazovanje od šk. g. 1938/39. do šk. g. 1990/91. .

	Škole	Učenici			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 ¹⁾	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
1990/91	47	50 342	25 380	24 962	3 198

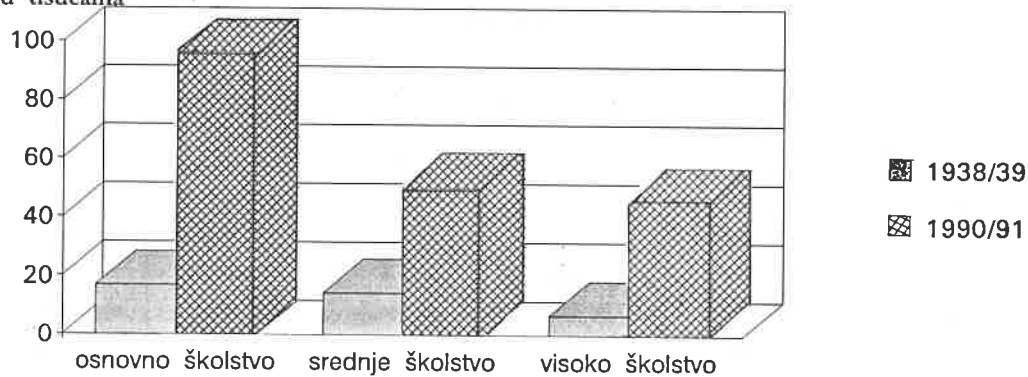
¹⁾Godina u kojoj je započeto provođenje reforme srednjoškolskog obrazovanja

18.3. Više, visoke škole i fakulteti od šk.g. 1939/40. do šk. g. 1991/92.

	Studenti		Diplomirani studenti od 1946. do 1991. (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
1990/91	44 397	21 725	216 975	86 436	4 176
1991/92	45 548	21 962	223 794	89 286	4 193

UČENICI OSNOVNOG, SREDNJEG I STUDENTI VISOKOG ŠKOLSTVA

u tisućama



18.4. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje

	Škole- školske jedinice	Odjelje- nja - grupe	Učenici			Nastavnici koji predaju		
			svega	muški	ženski	svega	muški	ženski
Obrazovanje djece i mladeži - ukupno								
1981/82	263	4 631	130 045	65 186	64 859	8 507	2 570	5937
1982/83	264	4 696	133 530	66 971	66 559	8 808	2 660	6148
1983/84	267	4 892	137 122	69 306	67 816	8 875	2 705	6170
1984/85	304	4 502	140 030	70 466	69 564	10 252	3 200	7052
1985/86	273	4657	144 280	72 546	71 734	9 045	2 520	6525
1986/87	272	4 787	147 436	74 640	72 796	9 707	2 897	6810
1987/88	239	4 891	149 203	74 963	74 240	8 350	2 261	6089
1988/89	239	4 983	151 074	76 090	74 984	8 515	2 299	6216
1989/90	237	4 952	151 330	76 305	75 025	8 326	2 082	6244
1990/91	241	4 971	150 676	76 093	74 583	8 466	2 135	6 331
Osnovno obrazovanje ("Osnovne škole")								
1981/82	176	2 944	86 081	44 135	41 946	4 295	856	3439
1982/83	177	3 010	88 587	45 539	43 048	4 393	891	3502
1983/84	179	3 117	91 399	46 845	44 554	4 551	914	3637
1984/85	181	3 135	92 528	47 192	45 336	4 489	915	3574
1985/86	181	3 277	96 466	49 041	47 425	4 629	948	3681
1986/87	181	3 372	98 494	50 154	48 340	4 721	957	3764
1987/88	182	3 436	99 352	50 695	48 657	4 860	978	3882
1988/89	182	3 500	99 390	50 789	48 601	4 940	988	3952
1989/90	180	3 436	97 760	49 989	47 771	4 849	944	3905
1990/91	182	3 418	95 961	49 202	46 759	4 872	978	3 894
Osnovno umjetničko obrazovanje ("Dopunske škole")								
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
1988/89	12	-	4 305	1 383	2 922	394	130	264
1989/90	12	-	4 413	1 456	2 957	408	142	266
1990/91	12	-	4 373	1 511	2 862	396	122	274

18.4. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje(nastavak)

	Škole - školske jedinice	Odjelje- nja - grupe	Učenci			Nastavnici koji predaju		
			svega	muški	ženski	svega	muški	ženski
Srednjoškolsko obrazovanje ("Škole II stupnja")								
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
1988/89	45	1 483	47 379	23 918	23 461	3 181	1 181	2 000
1989/90	45	1 516	49 157	24 860	24 297	3 069	996	2 073
1990/91	47	1 553	50 342	25 380	24 962	3 198	1 035	2 163
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
1988/89	39	1 483	46 711	23 709	23 002	2 935	1 096	1 839
1989/90	39	1 516	48 476	24 649	23 827	2 830	915	1 915
1990/91	41	1 553	49 658	25 174	24 484	2 951	948	2 003
Pripremni stupanj								
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								
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	-	-	-	-	-	-	-	-

18.4. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje (nastavak)

	Škole - školske jedinice	Odjelje- nja - grupe	Učenci			Nastavnici koji predaju		
			svega	muški	ženski	svega	muški	ženski
Umjetničko obrazovanje - posebni program ("Umjetničke škole")								
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
1988/89	6	-	668	209	459	246	85	161
1989/90	6	-	681	211	470	239	81	158
1990/91	6	-	684	206	478	247	87	160
Obrazovanje odraslih - ukupno								
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
1988/89	20	271	6 993	5 757	1 236	751	353	398
1989/90	20	257	6 757	5 353	1 404	791	355	436
1990/91	17	213	5 081	3 946	1 135	524	229	295
Osnovno obrazovanje ("Osnovne škole")								
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
1988/89	2	28	486	275	211	20	5	15
1989/90	2	26	418	273	145	20	5	15
1990/91	1	23	333	195	138	18	5	13

18.4. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje (nastavak)

	Škole - školske jedinice	Odjelje- nja - grupe	Učenci			Nastavnici koji predaju		
			svega	muški	ženski	svega	muški	ženski
Srednjoškolsko obrazovanje ("škole II stupnja") odraslih								
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
1988/89	18	243	6 507	5 482	1 025	731	348	383
1989/90	18	231	6 339	5 080	1 259	771	350	421
1990/91	16	190	4 748	3 751	997	506	224	282
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
1988/89	18	243	6 507	5 482	1 025	731	348	383
1989/90	18	231	6 339	5 080	1 259	771	350	421
1990/91	16	190	4 748	3 751	997	506	224	282
Pripremni stupanj								
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	... ¹⁾	...	...
1985/86	-	-	-	-	-	-	-	-
Završni stupanj								
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	-	-	-	-	-	-	-	-

¹⁾ Nastavnici prikazani zajedno s nastavnicima usmjerenog obrazovanja

18.4. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje (nastavak)

	Škole - školske jedinice	Odjelje- nja - grupe	Učenci			Nastavnici koji predaju		
			svega	muški	ženski	svega	muški	ženski
Obrazovanje djece i mladeži sa smetnjama u psihofizičkom razvoju - ukupno								
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	899	653	397	102	295
1986/87	18	197	1 875	1081	794	506	121	385
1987/88	17	217	1 795	999	796	507	90	417
1988/89	17	239	1 771	990	781	494	147	347
1989/90	17	219	1 959	1085	874	411	90	321
1990/91	17	213	1 901	1 107	794	378	74	304
Osnovno obrazovanje ("Specijalne osnovne škole")								
1981/82	13	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
1988/89	12	149	1 138	713	425	323	92	231
1989/90	12	126	1 132	699	433	303	57	246
1990/91	12	143	1 331	823	508	274	43	231
Srednjoškolsko obrazovanje ("Specijalne škole II stupnja")								
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	123
1987/88	5	72	560	231	329	189	25	164
1988/89	5	90	633	277	356	171	55	116
1989/90	5	93	827	386	441	108	33	75
1990/91	5	70	570	284	286	104	31	73

18.4. Osnovno i srednjoškolsko obrazovanje (nastavak)

	Škole - školske jedinice	Odjelje- nja - grupe	Učenici			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
1988/89	5	90	633	277	356	171	55	116
1989/90	5	93	827	386	441	108	33	75
1990/91	5	70	570	284	286	104	31	73

Pripremni stupanj

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

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	-	-	-	-	-	-	-	-

18.5. Učenici završili III i IV stupanj usmjerenog obrazovanja po strukama¹⁾

	Završili obrazovanje			
	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
Ukupno	9 615	9 571	9 670	10 431
Strojarska i elektrotehnička	-	-	-	65
Prirodoslovno-matematička	-	-	-	522
Strojarstvo i brodogradnja	1 183	1 057	1 142	1 040
Elektrotehnička struka	1 380	1 361	1 438	1 437
Matematika i informatika	483	585	808	382
Prehrambena	144	100	93	130
Poljoprivreda	265	156	146	158
Veterinarska struka	79	72	69	69
Kemijska tehnologija	270	297	292	429
Rudarstvo, naftno-rudarstvo, geologija i geotehnika	57	59	54	51
Graditeljska	600	682	716	594
Tekstilna	250	214	242	-
Grafička	212	208	204	204
Cestovni i gradski promet	120	145	74	111
Željeznički promet	156	185	131	147
Zračni promet	47	68	85	76
PTT promet	76	95	92	118
Ekonomija	826	916	897	998
Uprava i birotehnika	462	481	447	-
Ugostiteljstvo i turizam	409	337	397	565
Zdravstvo	612	620	613	640
Upravno-pravna i sigurnost	-	-	-	556
Drvoprerađivačka	125	93	104	128
Trgovina	398	464	471	590
Tekstilna i odjevna	-	-	-	201
Kožarska	10	6	3	7
Galanterija i obuća	76	62	37	43
Osobne usluge	186	163	167	216
Odgoj i obrazovanje	321	325	- ¹⁾	- ¹⁾
Društvena gimnazija	-	-	-	506
Kultura s informativnom i izdavačko knjižarskom djelatnošću	683	632	730	262
Likovna umjetnost	150	162	190	-
Likovna umjetnost i dizajn	-	-	-	164
Optika	35	26	28	22

¹⁾ U odgojno - obrazovnoj struci učenici nastavljaju školovanje na VI stupnju.

18.6. Učenici koji su završili obrazovanje

	1986/87	1987/88	1988/89	1989/90	1990/91
Obrazovanje djece i mladeži	22 729	22 266	22 214	22 691	23 237
Osnovno obrazovanje	11 495	11 787	11 697	12 007	11 859
Srednjoškolsko obrazovanje	10 880	10 087	10 106	10 210	10 892
Usmjereno obrazovanje	943	9 978	9 996	10 094	10 777
Završni stupanj	9 813	-	-	-	-
Umjetničko obrazovanje	124	109	110	116	115
Osnovno umjetničko obrazovanje	354	392	411	474	486
Obrazovanje odraslih	3 812	5 182	4 222	3 652	3 009
Osnovno obrazovanje	256	138	353	148	125
Srednjoškolsko obrazovanje	3 350	-	-	-	-
- završni stupanj	206	5 043	3 869	3 504	2 884
- usmjereno obrazovanje					
Obrazovanje djece i mladeži sa smetnjama u psihofizičkom razvoju	322	433	329	363	329
Osnovno obrazovanje	154	136	147	182	145
Srednjoškolsko obrazovanje	26	-	-	-	-
- završni stupanj	142	297	182	181	184
- usmjereno obrazovanje					

18.7. Vjerske gimnazije

	Škole	Odje- ljenja	Učenici-studenti		Nastavnici
			svega	muški	
1981/82	1	6	158	158	26
1882/83	1	7	149	149	24
1983/84	1	7	167	167	24
1984/85	1	7	175	175	25
1985/86	1	7	194	194	25
1986/87	1	7	211	210	24
1987/88	1	8	216	216	24
1988/89	1	8	205	205	27
1989/90	1	8	191	191	29
1990/91	1	8	199	198	29

18.8. Studenti po godinama studija

	Škole	Studenti				Godine studija				
		ukupno		redovni		I	II	III	IV	V
		svega	ženski	svega	ženski					
Ukupno										
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
1989/90	43	42 640	20 582	39 162	19 253	17 657	10 554	7 736	5 068	1 625
1990/91	43	44 397	21 725	37 593	19 395	18 089	11 226	8 110	5 354	1 618
1991/92	50	45 548	21 962	42 196	20 358	16 853	12 529	8 499	5 907	1 760
Fakulteti										
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
1989/90	24	33 356	16 681	31 806	16 034	11 975	7 761	7 079	4 916	1 625
1990/91	24	35 132	17 602	32 201	16 121	12 937	8 052	7 342	5 183	1 618
1991/92	28	35 840	17 998	33 945	16 991	12 141	8 853	7 327	5 759	1 760
1991/92										
Poljoprivrednih znanosti		1 955	973	1 951	971	933	537	291	194	-
Šumarski		900	183	900	183	376	172	200	152	-
Veterinarski		1 256	401	1 252	400	299	192	246	282	237
Arhitektonski		679	443	667	434	164	142	129	122	122
Građevinski		1 056	322	968	289	366	141	170	242	137
Geodetski		414	114	414	114	164	66	52	52	80
Strojarstva i brodogradnje		2 637	298	2 637	298	749	646	628	375	239
Elektrotehnički		3 276	564	3 276	564	902	824	725	523	302
Tekstilno tehnološki		450	358	450	358	181	82	60	77	50
Rudarsko-geološko-naftni		963	196	963	196	353	230	162	122	96
Ekonomski		4 779	3 233	3 998	2 772	1 524	1 427	1 097	731	-
Pravni		1 940	1 379	1 615	1 163	698	471	419	352	-
Fakultet za fizičku kulturu		1 062	362	967	337	396	253	209	204	-
Fakultet političkih nauka		698	386	613	342	209	217	133	139	-
Medicinski		2 188	1 308	2 154	1 291	477	551	445	415	300
Stomatološki		696	424	623	377	163	196	119	119	99
Farmaceutsko-biokemijski		514	452	505	445	139	131	139	105	-
Filozofski		3 732	2 948	3 664	2 898	1 306	985	804	637	-
Fakultet za defektologiju		474	410	434	378	141	124	118	91	-
Prirodoslovno-matematički		2 859	1 834	2 835	1 823	1 161	830	482	386	-
Prehrambeno-biotehnološki		714	542	708	536	312	154	170	78	-
Fakultet prometnih znanosti		1 010	184	901	169	439	179	213	179	-
Interfakultetski studij										
dizajna, Arhitekt. fakulteta		166	93	163	92	73	60	33	-	-
Kriminalističkih znanosti		122	11	18	6	-	-	103	19	-
Grafički		326	150	326	150	166	74	62	24	-
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije		512	325	505	320	285	63	59	65	40
Katolički bogoslovni fakultet		348	50	348	50	105	88	43	57	55
Filozofsko-teološki institut D.I.		79	44	55	24	36	16	13	14	-
Teološki fakultet "Matija Vlačić Ilirik" (evangelički)		35	11	35	11	24	2	3	3	3

18.8. Studenti po godinama studija (nastavak)

	Škole	Studenti				Godine studija				
		ukupno		redovni		I	II	III	IV	V
		svega	ženski	svega	ženski					
Više škole										
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	-	-
1989/90	16	8 622	3 549	6 694	2 867	5 510	2 637	475	-	-
1990/91	16	8 624	3 780	6 752	2 932	4 986	3 019	619	-	-
1991/92	19	9 063	3 599	7 606	3 002	4 518	3 520	1 025	-	-
1991/92										
VI stupanj studija Pravnog fakulteta		450	320	317	234	192	258	-	-	-
VI stupanj studija Grafičkog fakulteta		267	122	267	122	130	100	37	-	-
Viša tehnička škola		1 093	44	980	37	606	264	223	-	-
VI stupanj studija Medicinskog fakulteta		683	529	458	327	298	385	-	-	-
VI stupanj studija Tekstilno-tehnološkog fakulteta		480	385	433	344	237	171	72	-	-
Viša škola za radnike unutrašnjih poslova		493	39	196	35	429	64	-	-	-
VI stupanj studija Fakulteta strojarstva i brodogradnje		1 045	74	1 035	73	396	453	196	-	-
VI stupanj studija Geodetskog fakulteta		182	48	182	48	73	54	55	-	-
VI stupanj studija Arhitektonskog fakulteta		192	103	187	100	76	67	49	-	-
VI stupanj studija Građevinskog fakulteta		873	242	798	217	477	228	168	-	-
VI stupanj studija Prehramb.-biotehnološkog fakulteta		240	189	240	189	151	89	-	-	-
VI stupanj studija Ekonomskog fakulteta		431	316	235	170	93	338	-	-	-
VI stupanj studija Filoz.Fak - Odjel za pedagogiju		746	720	741	716	292	454	-	-	-
VI stupanj studija Šumarskog fakulteta		104	41	104	41	66	38	-	-	-
VI stupanj studija Fakulteta prometnih znanosti		1 445	259	1 142	225	729	499	217	-	-
VI stupanj studija Stomatološkog fakulteta		11	8	11	8	-	11	-	-	-
VI stupanj Fakulteta kemijsko. inženj. i tehnologije		178	93	169	88	151	19	8	-	-
VI stupanj Fakulteta za fizičku kulturu		28	-	3	-	28	-	-	-	-
VI stupanj studija Filozofskog fakulteta D.I.		122	31	108	28	94	28	-	-	-

18.8. Studenti po godinama studija (nastavak)

	Škole	Studenti				Godine studija					
		ukupno		redovni		I	II	III	IV	V	
		svega	ženski	svega	ženski						
Umjetničke akademije											
1987/88	3	630	334	615	330	174	165	160	131	-	
1988/89	3	634	326	626	322	167	165	156	146	-	
1989/90	3	662	352	662	352	172	156	182	152	-	
1990/91	3	641	343	640	342	166	155	149	171	-	
1991/92	3	645	365	645	365	194	156	147	148	-	
1991/92											
Akademija likovnih umjetnosti		194	100	194	100	56	60	37	41	-	
Muzička akademija		350	227	350	227	100	69	95	86	-	
Akademija dramske umjetnosti		101	38	101	38	38	27	15	21	-	

18.9. Školski obrazovni centri

	Broj centara	Odjeljenja - grupe	Učenici			Nastavnici		
			svega	muški	ženski	svega	muški	ženski
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	25 505	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
1988/89	35	1 874	58 716	31 241	27 475	3 273	1 207	2 066
1989/90	35	1 888	61 339	32 170	29 169	3 112	1 029	2 083
1990/91 ¹⁾	-	-	-	-	-	-	-	-

¹⁾ Preobrazbom srednjoškolskog obrazovanja ukinuti su obrazovni centri i od njih su osnovane samostalne škole

18.10. Diplomirani studenti

		1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Ukupno	svega	8566	7554	8315	7719	7075	6569	6474	6332	5881	5 501
	ženski	3789	3471	3522	3741	3507	3240	3126	3083	3059	2 818
Fakulteti	svega	4810	4303	4146	3976	4241	3995	4081	4290	4101	3 834
	ženski	2473	2261	1954	2019	2205	2046	2024	2105	2140	1 956
Poljoprivredni	svega	111	...	264	141	131	214	219	284	240	197
	ženski	55	...	108	89	62	104	104	153	120	99
Šumarski	svega	98	91	99	77	78	106	123	107	123	110
	ženski	12	15	16	15	23	28	33	31	38	32
Veterinarski	svega	81	65	72	66	62	53	88	50	126	98
	ženski	26	21	26	23	20	26	42	19	51	40
Arhitektonski	svega	83	83	99	116	78	144	101	131	141	124
	ženski	47	41	58	66	51	78	62	88	87	80
Građevinski	svega	130	77	254	240	174	151	164	134	127	127
	ženski	20	19	49	64	49	43	52	38	36	35
Geodetski	svega	58	49	60	52	44	32	72	70	57	55
	ženski	8	10	15	12	13	10	18	21	23	12
Strojarsko - brodograđevni	svega	305	243	268	173	122	151	159	204	212	189
	ženski	11	5	6	12	10	6	16	25	35	23
Elektrotehnički	svega	270	238	225	211	198	209	225	328	278	333
	ženski	23	34	36	40	39	40	45	53	55	78
Tehnološki	svega	101	86	64	59	102	62	69	101	50	-
	ženski	42	32	25	24	42	37	36	45	30	-
Rudarsko-geološko-naftni	svega	54	48	39	52	58	64	57	67	80	70
	ženski	4	8	11	10	5	21	16	22	22	14
Fakultet prometnih znanosti	svega	55	48	57	139	146	134	188	194	154	150
	ženski	7	4	4	7	17	11	26	25	29	34
Medicinski	svega	422	300	115	299	370	385	371	371	378	175
	ženski	263	156	59	166	229	217	211	198	232	96
Stomatološki	svega	126	112	131	83	79	92	65	90	79	88
	ženski	83	67	76	55	42	54	32	46	56	46
Farmaceutsko-biokemijski	svega	149	110	88	84	97	94	80	99	86	74
	ženski	133	100	80	77	84	81	76	86	74	68
Ekonomski	svega	439	968	854	704	672	551	288	312	383	427
	ženski	288	599	556	461	397	331	179	184	263	306
Fakultet za vanjsku trgovinu	svega	360	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ženski	229	-	-	-	-	-	-	-	-	-

18.10. Diplomirani studenti (nastavak)

		1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Filozofski	svega	553	653	211	320	598	409	426	450	388	393
	ženski	453	532	156	251	492	328	348	357	305	326
Fakultet za defektologiju	svega	129	113	116	148	122	154	134	156	110	132
	ženski	100	102	96	127	102	133	117	138	97	122
Fakultet političkih nauka	svega	266	265	219	212	252	233	299	217	226	193
	ženski	91	103	74	66	60	54	67	60	71	61
Zajednički studij proizvodno tehnološkog obrazovanja	svega	6	8	15	7	8	3	-	-	-	-
	ženski	-	3	6	2	-	-	-	-	-	-
Zajednički studij grafičke tehnologije	svega	-	-	-	-	-	-	18	15	-	-
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-
Grafički fakultet	svega	-	-	-	-	-	-	-	-	11	13
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2
Prirodoslovno -matematički	svega	271	279	280	192	205	205	223	241	223	192
	ženski	169	173	161	113	115	128	148	141	145	115
Studij za socijalni rad - Pravni fakultet	svega	98	26	83	50	56	82	124	162	100	-
	ženski	88	23	73	44	45	68	99	121	83	-
Pravni	svega	413	283	364	384	400	334	356	242	302	297
	ženski	230	153	204	229	231	193	200	141	195	204
Fakultet za fizičku kulturu	svega	137	111	129	114	115	75	109	95	83	77
	ženski	36	32	36	34	32	22	36	39	25	28
Prehrambeno-biotehnoški	svega	85	46	40	53	74	58	84	91	88	81
	ženski	55	29	23	32	45	33	61	64	61	57
Kriminalističkih znanosti	svega	-	-	-	-	-	-	39	79	56	45
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	3	2	4
Katolički bogoslovni fakultet	svega	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Filozofsko-teološki institut D.I.	svega	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Kemijskog inženjerstva i tehnologije	svega	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27
Tekstilno-tehnoški	svega	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39

18.10. Diplomirani studenti (nastavak)

		1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Umjetničke akademije	svega	88	96	107	119	99	110	104	154	132	118
	ženski	40	45	47	67	49	51	62	84	71	60
Akademija likovnih umjetnosti	svega	24	28	26	29	28	28	33	39	30	32
	ženski	9	7	7	15	14	13	20	15	15	13
Muzička akademija	svega	52	57	67	63	53	60	64	105	76	73
	ženski	27	33	37	41	31	32	39	67	49	41
Akademija dramske umjetnosti	svega	12	11	14	27	18	22	7	10	26	13
	ženski	4	5	3	11	4	6	3	2	7	6
Više škole	svega	3 668	3 155	4 062	3 624	2 735	2 464	2 289	1 878	1 648	1 549
	ženski	1 276	1 165	1 521	1 65	1 255	1 143	1 040	894	848	802
Viša tehnička škola	svega	49	-	198	73	81	76	97	78	96	106
	ženski	1	-	9	3	6	2	5	5	7	8
Viša škola za unutrašnje poslove	svega	123	103	167	128	138	81	128	83	60	113
	ženski	6	1	5	4	-	-	6	3	7	12
Viša tehnička škola za sigurnost na radu i zaštitu od požara	svega	227	169	281	189	143	154	125	-	-	-
	ženski	14	10	23	9	26	10	7	-	-	-
Viša tehnička obučarska škola	svega	53	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ženski	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Viša tehnička škola za tekstil i odjeću	svega	160	145	-	-	-	-	-	-	-	-
	ženski	94	95	-	-	-	-	-	-	-	-
VI stupanj studija Tehnološkog fakulteta	svega	8	-	138	177	148	144	121	165	99	-
	ženski	1	-	91	95	103	104	95	91	65	-
VI stupanj studija Kemijskog inženjerstva i tehnologije	svega	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
VI stupanj studija Tekstilno-tehnološki fakultet	svega	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38
Viša grafička škola	svega	83	77	137	66	53	47	54	71	-	-
	ženski	8	10	19	12	14	22	13	24	-	-
VI stupanj studija Grafičkog fakulteta	svega	-	-	-	-	-	-	-	-	70	57
	ženski	-	-	-	-	-	-	-	-	19	19
Zajednički studij grafičke tehnologije	svega	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-
	ženski	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-
Studij inženjera za strojarstvo i elektrotehniku	svega	189	198	4	-	-	-	-	-	-	-
	ženski	1	4	1	-	-	-	-	-	-	-
VI stup.stud. Strojarstva i brodogradnje	svega	47	28	227	178	109	44	69	65	52	63
	ženski	-	1	5	5	4	-	-	5	8	1
Škola za medicinske sestre i zdravstvene tehničare - VI stupanj studija Medicinskog fakulteta	svega	422	374	410	674	427	385	336	231	256	198
	ženski	351	312	343	598	369	322	282	194	216	161

18.10. Diplomirani studenti (nastavak)

		1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Viša upravna škola	svega	334	280	-	-	-	-	-	-	-	-
	ženski	144	132	-	-	-	-	-	-	-	-
VI stup. stud. Pravnog fak. - upravno pravni studij	svega	-	-	316	264	111	139	100	127	137	108
	ženski	-	-	156	149	70	82	65	81	76	72
Viša škola za socijalne radnike	svega	150	151	120	66	13	-	-	-	-	-
	ženski	119	123	98	56	12	-	-	-	-	-
VI stup. stud. Pravnog fak. stud. za obraz. socij. rad.	svega	-	-	34	16	16	4	1	8	-	-
	ženski	-	-	23	14	15	3	1	7	-	-
Viša zrakoplovna škola	svega	36	31	48	25	12	9	13	-	-	-
	ženski	7	4	9	3	1	1	-	-	-	-
VI stup. stud. Fakulteta prometnih znanosti	svega	737	673	679	535	372	381	437	358	279	186
	ženski	31	70	72	67	54	53	67	63	58	43
VI stup. stud. Građevinskog fakulteta	svega	263	251	263	280	280	255	188	167	103	119
	ženski	61	53	67	64	57	68	47	33	28	38
I stup. stud. Fakulteta za vanjsku trgovinu	svega	373	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	ženski	180	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VI stup. stud. Šumarskog fakulteta	svega	4	16	25	3	16	21	33	24	21	14
	ženski	-	4	1	-	3	11	12	8	6	4
VI stup. stud. Fakulteta za fizičku kulturu	svega	24	15	18	30	11	17	9	9	7	2
	ženski	-	-	-	1	1	-	1	-	-	-
VI stupanj studija Stomatološkog fakulteta	svega	-	-	-	-	-	-	23	29	-	-
	ženski	-	-	-	-	-	-	19	24	-	-
VI stup. stud. Prehrambeno- biotehnološkog fakulteta	svega	5	17	55	59	67	67	51	39	48	40
	ženski	4	10	32	38	46	35	34	25	29	31
VI stupanj studija Geodetskog fakulteta	svega	3	16	25	9	22	15	29	24	30	38
	ženski	-	2	2	2	10	5	9	6	12	15
VI stupanj studija Ekonomskog fakulteta	svega	103	436	622	447	387	268	138	98	131	130
	ženski	57	213	316	236	187	146	75	54	73	69
VI stupanj studija Elektrotehničkog fakulteta	svega	76	42	29	72	42	36	2	3	3	-
	ženski	5	5	2	7	7	3	-	-	-	-
VI stupanj studija Arhitektonskog fakulteta	svega	14	31	21	26	26	35	68	40	15	33
	ženski	6	14	9	16	14	22	43	19	12	19
VI stupanj studija Filozofskog fak. - odjel za pedagogiju	svega	185	102	245	294	268	258	265	255	240	274
	ženski	175	100	237	273	256	242	258	251	231	264
VI stup. stud. Poljoprivrednog fakulteta	svega	-	-	-	13	4	2	2	4	1	-
	ženski	-	-	-	1	1	-	1	1	1	-

18.11. Nastavnici i suradnici u nastavi visokih škola

	Nastavnici						
	ukupno	redovni profesori	izvanredni profesori	docenti	asistenti	predavači	stručni i drugi suradnici i ostala zvanja
Ukupno							
1987/88	3 486	801	283	576	1 079	403	531
1988/89	4 109	934	269	558	1 276	391	681
1989/90	4 010	899	318	574	1 231	349	639
1990/91	4 176	852	380	582	1 335	337	690
1991/92	4 257	819	428	589	1 359	331	731

Fakulteti							
1991/92	3 975	741	393	530	1 317	279	715
Poljoprivrednih znanosti	239	34	22	23	80	10	70
Šumarski	101	17	7	12	38	13	14
Veterinarski	175	40	11	23	37	2	62
Arhitektonski	71	12	4	13	11	22	9
Građevinski	182	28	19	9	61	41	24
Geodetski	64	8	2	3	39	5	7
Strojarstva i brodogradnje	245	34	24	30	135	19	3
Elektrotehnički	270	52	21	31	114	21	31
Tekstilno tehnološki	69	5	10	10	18	23	3
Rudarsko-geološko-naftni	107	26	13	10	40	5	13
Ekonomski	161	37	22	31	55	13	3
Pravni	109	37	9	15	40	8	-
Fakultet za fizičku kulturu	54	6	4	9	23	5	7
Fakultet političkih nauka	67	25	6	13	13	10	-
Medicinski	492	116	43	65	103	-	165
Stomatološki	243	15	15	41	56	1	115
Farmaceutsko-biokemijski	73	12	4	24	29	1	3
Filozofski	339	82	27	57	70	12	91
Fakultet za defektologiju	40	6	7	6	18	2	1
Prirodoslovno-matematički	327	68	39	36	160	4	20
Prehrambeno biotehnološki	162	17	10	18	65	6	46
Fakultet prometnih znanosti	57	9	13	6	15	14	-
Tehnološki	117	21	17	9	60	7	3
Pedagoški	78	17	20	13	6	15	7
Kriminalističkih znanosti	22	-	3	3	13	3	-
Grafički	47	-	7	9	10	10	11
Katolički bogoslovni fakultet	32	6	5	8	6	3	4
Filozofsko-tehnološki	18	7	4	3	-	4	-
instititut D.I.							
Teološki fakultet "Matija Vlačić Ilirik (evangelički)	14	4	5	-	2	-	3

Umjetničke akademije

1991/92	203	73	30	45	12	27	16
Akademija likovnih umjetnosti	34	17	10	3	2	2	-
Muzička akademija	132	36	19	33	9	19	16
Akademija dramske umjetnosti	37	20	1	9	1	6	-

Više škole

1991/92	79	5	5	14	30	25	-
Viša tehnička škola	79	5	5	14	30	25	-

19. Kultura i umjetnost

19.1. Kazališta i kinematografi od 1935.do 1991. godine

	Kazališta ¹⁾			Kinematografi			Radio pretplatnici	TV pretplatnici
	broj	predstave	posjetiooci	broj	predstave	posjetiooci 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	10 267	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
1990	11	2 003	641 114	29	26 449	3 064	244 614	235 345
1991	11	2 151	654 920	28	20 423	1 550	235 442	233 735

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

19.2. Narodna sveučilišta i domovi kulture

	Broj ustanova	Opće i stručno obrazovanje		Kulturno umjetnička djelatnost		Djelatnici i vanjski suradnici
		upisani polaznici	završili obrazovanje	priredbе	posjetiooci	
1990/91	10	20 260	18 939	3 073	350 672	1 007
Otvoreno sveučilište		10 027	9 864	91	1 377	394
Centar za kulturu i obrazovanje "Zagreb"		2 247	2 122	348	67 003	116
Narodno sveučilište "Otokar Keršovani"		-	-	121	20 010	20
Narodno sveučilište Samobor		1 714	1 457	756	76 755	128
Narodno sveučilište Sesvete		873	797	280	29 986	64
Narodno sveučilište Velika Gorica		1 120	830	771	55 627	176
Narodno sveučilište Zaprešić		841	770	413	38 349	44
Centar za stvaralačke aktivnosti mladih "Ribnjak"		2 971	2 674	-	-	23
Društveni dom Peščenica		467	425	134	23 429	15
Centar za kulturu Trešnjevka		-	-	159	38 136	27

19.3. Knjižnice od 1956. do 1989. godine

	1956	1960	1964	1968	1971	1974	1977	1980	1983	1986	1989
Broj knjižnica	545	496	484	430	452	429	381	306	276	265	185
Broj knjiga i časopisa u tis.	1790	2 582	3 247	3 924	4 678	4 702	5 279	6 357	5 951	7 063	6 583

19.4. Knjižnice 1989. godine

	Broj knjižnica	Knjižni fond				Korištenje knjižnog fonda		Djelatnici	
		ukupno	knjige (primjerci)	časopisi (svesci)	novine (godišta)	korisnici	izdano knjiga, časopisa i novina	ukupno	stručni
Ukupno	185	6 718 832	4 915 721	1 666 968	136 143	3 842 806	5 355 500	967	678
Nacionalne knjižnice	1	1 824 168	1 441 008	274 840	108 320	258 140	164 065	224	137
Knjižnice visokoškolskih organizacija	63	1 393 231	1 042 812	346 599	3 820	337 826	549 210	101	89
Specijalne knjižnice	73	1 073 185	696 217	359 957	17 011	94 605	161 147	131	106
Opće znanstvene knjižnice	1	862 262	262 572	599 600	90	640	5 216	29	21
Narodne knjižnice	47	1 565 986	1 473 112	85 972	6 902	3 151 595	4 475 862	482	325

19.5. Radio i televizijski pretplatnici

	1982	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990	1991
Radio pretplatnici ¹⁾	235 180	240 988	237 361	232 034	237 129	239 883	241 269	242 584	244 614	235 442
TV pretplatnici	230 333	236 300	231 040	224 073	227 313	228 445	230 942	230 389	235 345	233 735

¹⁾ 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.

19.6. Hrvatsko narodno kazalište

	Predstave				Djela				Posjetioci		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			drama	opera i balet	opere	ostalo	ukupno	u Zagrebu	izvan Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju								
			u Zagrebu	izvan Zagreba							
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
1988/89	298	252	5	41	18	14	-	-	199 453	161 638	37 815
1989/90	263	244	-	19	12	25	-	-	154 999	144 019	10 980
1990/91	286	241	-	45	12	22	-	-	182 579	154 653	27 926

1834. god. (4. listopada) dramom "Zriny" otvoreno je kazalište u gornjem gradu

1835. god. u međučinu neke njemačke predstave pjevana je Gajeva budnica "Još Hrvatska ni propala"

1840. god. (10. lipnja) izvedena je prva predstava na hrvatskom jeziku - Kukuljevićeva drama "Juran i Sofija" ili "Turci kod Siska"

* 1895. god. otvoreno je kazalište na Sveučilišnom trgu

19.7. Dramsko kazalište Gavella

	Predstave				Djela		Posjetioci		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			drama	komedija	ukupno	u Zagrebu	izvan Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju						
			u Zagrebu	izvan Zagreba					
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
1988/89	209	197	-	12	12	-	44 147	39 997	4 150
1989/90	197	184	-	13	11	-	48 272	42 012	6 260
1990/91	168	134	5	29	10	-	40 151	30 321	9 830

19.8. Teatar ITD

	Predstave				Djela		Posjetioci		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			drama	ostalo	ukupno	u Zagrebu	izvan Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju						
			u Zagrebu	izvan Zagreba					
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
1988/89	173	146	-	27	13	-	30 821	19 651	11 170
1989/90	211	162	5	44	13	-	22 189	17 250	4 939
1990/91	222	191	3	28	13	-	30 144	20 389	9 755

19.9. Zagrebačko gradsko kazalište "Komedija"

	Predstave				Djela			Posjetioci		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			kome- dija	opereta i opera	muzički igrokaz i ostalo	ukupno	u Zagrebu	izvan Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju							
			u Zagrebu	izvan Zagreba						
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	¹⁾	88	14	4	-	4	44 386	36 290	8 096
1987/88	54	¹⁾	48	6	2	-	2	14 599	12 869	1 730
1988/89	201	193	1	7	4	2	5	82 141	77 621	4 520
1989/90	224	213	-	11	6	4	-	87 426	82 586	4 840
1990/91	231	216	-	15	8	1	5	86 266	79 066	7 200

¹⁾ Obnavljanje dvorane

19.10. Satiričko kazalište "Jazavac"

	Predstave				Djela	Posjetioци			
	ukupno	prema mjestu prikazivanja				drama	ukupno	u Zagrebu	izvan Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju						
			u Zagrebu	izvan Zagreba					
1981/82 ¹⁾	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	
1988/89	370	324	-	46	24	121 412	87 312	34 100	
1989/90	373	335	2	36	22	130 138	105 838	24 300	
1990/91	385	356	-	29	20	104 819	87 919	16 900	

¹⁾ U 1981. godini počela radom odvojena scena "Vidra"

19.11. Zagrebačko kazalište mladih

	Broj izvedenih djela	Predstave		Posjetioци	
		svaga	u Zagrebu	svaga	u Zagrebu
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
1988/89	12	144	140	38 574	37 264
1989/90	7	95	93	36 600	35 600
1990/91	13	211	198	54 333	47 213

19.12. Kazalište "Trešnja"

	Broj izvedenih djela	Predstave		Posjetioци	
		svaga	u Zagrebu	svaga	u Zagrebu
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
1988/89	12	231	230	50 920	50 600
1989/90	9	125	124	27 240	26 890
1990/91	6	130	129	34 743	34 443

19.13. Zagrebačko kazalište lutaka

	Broj izvedenih djela	Predstave		Posjetioци	
		svaga	u Zagrebu	svaga	u Zagrebu
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
1988/89	20	251	234	50 170	45 210
1989/90	14	220	205	47 450	41 350
1990/91	16	240	217	42 945	37 295

19.14. Amaterska kazališta

	Broj kazališta	Broj izvedenih djela	Predstave		Posjetioci	
			svega	u Zagrebu	svega	u Zagrebu
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
1988/89	1 ¹⁾	1	6	6	950	950
1989/90	1 ¹⁾	2	16	16	3 100	3 100
1990/91	1 ¹⁾	3	32	30	5 140	4 160

¹⁾ Amatersko lutkarsko kazalište "Kvak" nije radilo u sezonskoj 1988/89, 1989/90 i 1990/91. godini.

19.15. Filharmonija

	Filharmonija	Koncerti				Posjetioci			
		svega	u sjedištu	na gostovanju u zemlji	u inozemstvu	svega	u sjedištu	na gostovanju u zemlji	u inozemstvu
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
1988/89	1	64	42	1	21	85 216	55 000	500	29 716
1989/90	1	62	46	4	12	66 892	53 542	1 350	12 000
1990/91	1	67	46	3	18	81 138	71 708	1 650	7 780

19.16. Profesionalni orkestri

	Broj orkestara i zborova	Koncerti				Posjetioci			
		svega	u sjedištu	na gostovanju u zemlji	u inozemstvu	svega	u sjedištu	na gostovanju u zemlji	u inozemstvu
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
1988/89	5 ¹⁾	111	45	45	21	121 800	44 500	41 800	35 500
1989/90	5 ¹⁾	120	27	61	31	122 000	34 500	39 500	48 000
1990/91	4 ²⁾	98	60	17	21	71 260	49 110	7 550	14 600

¹⁾ Od 1988/89 se snimaju i prikazuju samo orkestri.

²⁾ Zabavni orkestar RTV je u 1990. godini prestao sa radom.

19.17. Ansambl 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
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
1989	31	21	52	39	13	80	76	4	300 000	296 500	3 500
1990	32	21	53	39	14	90	78	12	380 000	330 000	50 000
1991	32	22	54	39	15	70	63	7	98 000	90 000	8 000

19.18. Muzeji

	Ukupno muzeja	Ukupno predmeta	Kompleksni		Društveno-povijesni		Prirodoslovni		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	1 386 058	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	99 010	619 240
1991	19	3 097 843	7	273 612	4	537 271	2	2 182 847	2	9 615	4	94 498	275 242

19.19. 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
1991	3	15 799	3	15 799	12 778

19.20. Muzeji i galerije u 1991. godini

	Specijalnost	Godina osnivanja	Broj predmeta u zbirkama		Posjetioci
			ukupno	od toga izloženo	
MUZEJI					
Arheološki muzej	društ.v.-pov.	1848	394 424	10 658	16 105
Etnografski muzej	društ.v.-pov.	1919	58 964	2 750	26 675
Hrvatski školski muzej	društ.v.-pov.	1901	55 926	-	-
Tiflološki muzej Saveza slijepih	društ.v.-pov.	1953	27 957	232	963
Hrvatski povijesni muzej	društ.v.-pov.	1846	169 049	-	-
Dijecezanski muzej - Nadbiskupije Zagrebačke	kompleksni	1935	2 300	-	-
Hrvatski prirodoslovni muzej	prirodoslovni	1986	2 181 000	-	-
Lovački muzej Lovačkog saveza Hrvatske	prirodoslovni	1954	1 847	-	-
HPT muzej Zagreb	ekonom. - tehn.	1953	1 349	110	300
Tehnički muzej	ekonom. - tehn.	1954	8 266	2 621	36 247
Gliptoteka Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti	umjetnički	1937	14 272	1 380	6 117
Kabinet grafike HAZU	umjetnički	1916	9 303	-	5 000
Muzej za umjetnost i obrt	umjetnički	1880	67 603	600	99 000
Muzej grada Zagreba	kompleksni	1907	85 866	-	-
Muzej Turopolja	kompleksni	1960	3 028	135	5 795
Samoborski muzej	kompleksni	1949	1 709	400	3 260
Muzejsko-galerijski centar	umjetnički	1980	3 320	-	70 980
Muzej Prigorja - Sesvete	kompleksni	1977	8 520	350	4 500
Muzej Brdovec	kompleksni	1973	3 140	295	300
GALERIJE					
Moderna galerija	umjetničke	1905	8 651	479	1 370
Strossmayerova galerija starih majstora HAZU	umjetničke	1884	1 925	-	2 256
Galerije grada Zagreba	umjetničke	1961	5 223	-	9 152

19.21. Zbirke

	Ukupno zbirke	Ukupno predmeta	Kompleksne		Društveno-povijesne		Prirodoslovno-paleontološke		Ekonomsko-tehničke		Umjetničke		Posjetioци
			zbirke	predmeti	zbirke	predmeti	zbirke	predmeti	zbirke	predmeti	zbirke	predmeti	
1974	47	165 074	4	431	19	18 482	2	40 118	1	26	21	106 017	6 060
1979	29	179 239	4	3 052	12	16 001	1	19 771	1	25	11	140 390	3236
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
1991	31	382 233	3	527	9	10 587	1	29 409	-	-	18	342 710	40 256

19.22. Zbirke u 1991.godini

	Specijalnost	Godina osnivanja	Broj predmeta u zbirkama		Posjetioci
			ukupno	od toga izloženo	
ZBIRKE					
Arhiv i fotogalerije "Tošo Dabac"	umjetnička	1970	300	-	-
Zbirka Slivarić ing. Vladimira	društ.-pov.	1950	205	-	-
Zbirka za povijest medicine i farmacije	društ.-pov.	1960	1 365	-	-
Privatna zbirka "Chavrak"	društ.-pov.	1946	262	262	-
Privatna zbirka obitelji Jelačić	društ.-pov.	1800	90	36	2 394
Zbirka Cate Dujšin-Ribar i dr. Ivana Ribara	društ.-pov.	1976	2 207	20	-
Privatna zbirka Ferdinanda Kulmera	društ.-pov.	1946	1 721	-	20
Privatna zbirka Gojković-Plavšić	kompleksna	1946	350	-	-
Etnografska zbirka Kavurić	društ.-pov.	1948	52	52	-
Zbirka zemljopisnih karata Nacionalne i sveučilišne biblioteke	prirodoslovna	1945	29 409	-	430
Kabinet muzičkih automata Gerersdorfer Ivana	umjetnička	1960	22	-	1 600
Grafička zbirka Nacionalne i sveučilišne biblioteke u Zagrebu	umjetnička	1919	282 702	-	2 700
Zbirka muzikalija i audiomaterijala Nacionalne i sveučilišne biblioteke u Zagrebu	umjetnička	1943	47 206	-	72
Valvasorova zbirka Nadbiskupije zagrebačke	umjetnička	1685	7 300	-	-
Privatna zbirka dr. Josipa Kovačić	umjetnička	1988	1 035	-	-
Zbirka umjetnina Frangeš	kompleksna	1952	105	-	-
Privatna zbirka Szavits - Nossan	društ.-pov.	1945	60	-	-
Umjetnička zbirka Magjer Drago	umjetnička	1925	150	-	30
Zbirka umjetnina Dr Ksenije Arko	umjetnička	1920	41	-	-
Zbirka Petranović ing. Petra	umjetnička	1938	22	-	-
Privatna zbirka umjetničkih slika Tomislava Šikića	umjetnička	1935	40	-	-
Privatna zbirka Ivana Mirnika	kompleksna	1892	72	-	-
Orijentalna zbirka Arhiva HAZU	društ.-pov.	1927	4 701	-	10
Zbirka Sestrić	umjetnička	oko 1930	15	-	-
Zbirka Korolija Branka	umjetnička	1955	150	-	-
Zbirka Petrokov Krešimira	umjetnička	1972	230	-	-
Zbirka Biškupić	umjetnička	1965	1 920	-	-
Namještaj Vladimira Nazora kod Saveza izviđača Zagreba	umjetnička	1977	14	14	-
Umjetnička zbirka Antuna Dobronića	umjetnička	1955	500	-	-
Zbirka Gvozdanović	umjetnička	1910	857	857	33 000
Funkcionalna kulturološka zbirka Nikola Marčetić	umjetnička	1956	130	-	-

19.23. Kinematografi

	Kinematografi	Sjedala	Predstave	Posjetioci u tisućama	Djelatnici
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
1989	29	12 459	28 000	3 624	201
1990	29	12 343	26 449	3 064	187
1991	28	12 243	20 423	1 550	174

19.24. Kinematografi¹⁾ u 1991. godini

	Sjedala	Predstave	Posjetioci		Sjedala	Predstave	Posjetioci
Europa	792	1 038	239 411	Sloboda	705	932	62 993
Central	496	1 264	101 011	Zagreb	715	1 300	270 640
Grič	165	1 026	59 703	Jadran	201	1 150	67 123
Apolo	773	2 025	153 804	Studentski centar	1 091	948	83 911
Lika	593	1 237	74 259	"Filmoteka 16" - kinoteka	347	837	66 620
Mosor	500	837	49 698	Studio	205	937	62 564
Urania	665	1 253	61 945				

¹⁾ Prikazuju se samo kinematografi s više od stotinu tisuća posjetilaca.

19.25. Zoološki vrt

	Životinje										Posjetioci	
	ukupno	ukupni broj vrsta	sisavci		ptice		gmazovi		ribe		svega	od toga djeca
			svega	broj vrsta	svega	broj vrsta	svega	broj vrsta	svega	broj vrsta		
1982	77	173	208	61	323	69	74	21	163	22	472 386	173 922
1983	880	178	207	63	332	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	1 068	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
1989	579	151	167	55	265	63	46	16	101	17	393 847	159 313
1990	466	126	159	50	225	54	41	13	41	9	364 489	143 569
1991	698	163	167	58	256	73	34	12	241	20	225 201	83 275

20.Šport

20.1. Granski športski savezi u 1991. godini

	Broj	
	klubovi	članovi
U k u p n o	774	92 699
Atletski	6	900
Auto moto	5	300
Badmintonski	2	300
Basball	3	200
Biciklistički	6	320
Boćarski	28	680
Boksački	3	120
Borilački sportovi	15	1 350
Bridge	3	308
Dizački	1	80
Gimnastički	4	2 000
Hokej na ledu	3	470
Hokej na travi	6	1 676
Jedrenje na dasci	4	800
Judo	9	1 500
Kajakaški	4	1 200
Karate	23	2 500
Klizački i koturaljkaški	2	100
Košarkaški	28	2 000
Konjički	2	800
Kuglački	165	12 000
Mačevalački	2	200
Nogometni	182	12 500
Odbojkaški	7	285
Planinarski	47	17 683
Plivački	2	102
Podvodne djelatnosti	2	850
Ragby	4	300
Rukometni	32	5 000
Hrvački	7	625
Skijaški	9	2 300
Skijanje na vodi	1	74
Skokovi u vodu	1	88
Sportski ribolov	8	6 647
Stolnoteniski	11	3 000
Streljački	3	55
Šahovski	37	4 756
Taekwondo	50	1 500
Teniski	14	2 500
Vaterpolski	23	2 860
Veslački	2	270
Zrakoplovni	5	1 000
	3	800

20.2. Športski objekti

	Športski objekti prema namjeni			
	otvoreni		zatvoreni	
	broj	površina m ²	broj	površina m ²
Ukupno	915	2 333 911	121	36 420
Nogomet	151	1 058 104	-	-
Mali nogomet	73	111 615	-	-
Rukomet	102	108 042	-	-
Košarka	108	55 351	1	1 935
Tenis	145	85 297	4	2 903
Odbojka	52	18 099	1	1 536
Polivalentna igrališta	67	89 829	-	-
Kuglanje	-	-	33	7 207
Streljane	7	105 632	32	5 571
Poligoni	21	16 896	-	-
Gimnastika	-	-	1	489
Mini golf	5	5 086	-	-
Viseća kuglana	16	129	-	-
Bočalište	47	12 483	-	-
Stolni tenis	32	4 025	9	1 126
Plivanje	14	6 102	8	2 316
Planinarski dom	-	-	12	5 996
Atletika	44	58 809	-	-
Šah (rekreativni)	1	41	-	-
Šah	-	-	7	277
Klizanje	2	4 330	2	3 603
Koturaljkanje	1	946	-	-
Veslanje	-	-	8	707
Konjaništvo	7	135 608	1	2 446
Zrakoplovstvo	6	201 118	-	-
Badminton	2	540	-	-
Ragby	1	2 075	-	-
Biciklizam	1	3 600	-	-
Hokej na travi	6	34 197	-	-
Automobilizam - autodrom	1	11 377	-	-
Regatna staza	1	190 000	-	-
Kajak - kanu	-	-	1	33
Mačevanje	-	-	1	275
Lov	1	14 850	-	-

20.3. Športske dvorane u 1991. godini

	Dvorane	
	broj	površina m ²
Ukupno	236	70 953
do 200 m ²	104	11 968
201 - 405 m ²	85	24 827
preko 405 m ²	47	34 158

21. Društveni proizvod i narodni dohodak

21.1. Društveni proizvod i narodni dohodak u 1990. godini - teritorijalni princip

u tisućama HRD

	Društveni proizvod	Amorti- zacija	Narodni dohodak				Materi- jalni troškovi
			ukupno	plaće ¹⁾	višak proizvoda		
					svega	porez na promet	
Ukupno	68 593 686	4 973 330	63 620 356	26 024 967	37 595 389	6 724 696	57 391 463
Društveni sektor	80 962 368	4 664 620	56 297 748	21 406 844	34 890 904	6 241 842	48 119 980
Privatni sektor	7 096 500	290 097	6 806 403	4 452 856	2 353 547	369 820	8 238 780
Zadružni sektor	160 391	3 310	157 081	51 102	105 979	53 209	730 579
Mješoviti sektor	374 427	15 303	359 124	114 165	244 959	59 825	302 124
Industrija	24 620 143	2 001 869	22 618 274	8 448 708	14 169 566	438 278	26 991 889
Poljoprivreda i ribarstvo	1 260 467	83 390	1 177 077	602 698	574 379	51 605	1 710 187
Šumarstvo	131 613	3 714	127 899	40 422	87 477	798	19 819
Vodoprivreda	158 403	12 392	146 011	69 870	76 141	196	130 637
Graditeljstvo	7 705 805	684 513	7 021 292	3 387 638	3 633 654	68 992	9 369 806
Promet i veze	5 839 735	1 062 295	4 777 440	2 730 583	2 046 857	73 170	3 055 889
Trgovina	15 571 942	375 930	15 196 012	4 522 722	10 673 290	5 341 392	4 299 056
Ugostiteljstvo i turizam	2 326 807	159 910	2 166 897	1 097 158	1 069 739	261 323	1 731 433
Proizvodno obrtničke usluge	4 175 150	165 147	4 010 003	2 376 558	1 633 445	130 373	5 550 264
Proizvodno-komunalne djelatnosti	865 419	176 312	689 107	308 457	380 650	62 836	712 774
Tehničke i poslovne usluge	3 705 966	208 393	3 497 573	1 473 544	2 024 029	220 489	2 092 760
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografi	1 944 449	35 360	1 909 089	833 090	1 075 999	56 020	1 584 226
Ljekarne i profesionalna rehabilitacija invalida	287 787	4 105	283 682	133 519	150 163	19 224	142 723

¹⁾ Uz plaće zaposlenih uključena su i druga primanja na teret materijalnih troškova (dnevnice, putni troškovi izdaci za ishranu, autorski honorari, troškovi reprezentacije i dr.)

21.2. Društveni proizvod i narodni dohodak u 1990. godini - organizacijski princip

u tisućama HRD

	Društveni proizvod	Amorti- zacija	Narodni dohodak				Materi- jalni troškovi
			ukupno	plaće ¹⁾	višak proizvoda		
					svega	porez na promet	
Ukupno	89 167 923	9 898 066	79 269 857	33 158 806	46 111 051	12 517 926	90 481 184
Društveni sektor	81 761 262	9 597 736	72 163 526	28 618 409	43 545 117	12 082 494	81 361 041
Privatni sektor	7 098 500	290 097	6 806 403	4 452 856	2 353 547	369 820	8 238 780
Zadružni sektor	162 166	3 336	158 830	52 060	106 770	53 717	733 450
Mješoviti sektor	147 995	6 897	141 098	35 481	105 617	11 895	147 913
Industrija	43 718 982	6 489 478	37 229 504	13 740 451	23 489 053	6 457 422	59 686 510
Poljoprivreda i ribarstvo	1 965 089	102 664	1 862 425	773 039	1 089 386	224 201	2 087 948
Šumarstvo	158 593	4 346	154 247	46 704	107 543	887	21 223
Vodoprivreda	159 567	12 424	147 143	70 391	76 752	197	131 179
Graditeljstvo	7 097 368	404 095	6 693 273	3 797 744	2 895 529	90 761	10 992 492
Promet i veze	9 604 280	2 037 490	7 566 790	4 645 626	2 921 164	159 495	4 121 804
Trgovina	14 167 794	306 797	13 860 997	4 200 204	9 660 793	4 800 505	2 882 712
Ugostiteljstvo i turizam	2 075 238	139 169	1 936 069	958 071	977 998	226 216	1 224 485
Proizvodno obrtničke usluge	3 754 341	118 974	3 635 367	2 243 085	1 392 282	122 149	5 298 521
Proizvodno-komunalne djelatnosti	967 335	157 235	810 100	354 668	455 432	3 867	462 836
Tehničke i poslovne usluge	2 337 601	72 579	2 265 022	1 058 251	1 206 771	72 431	1 488 739
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografi	2 870 516	48 827	2 821 689	1 131 759	1 689 930	340 029	1 947 904
Ljekarne i profesionalna rehabilitacija invalida	291 219	3 988	287 231	138 813	148 418	19 766	134 831

¹⁾ Uz plaće zaposlenih uključena su i druga primanja na teret materijalnih troškova (dnevnice, putni troškovi izdaci za ishranu, autorski honorari, troškovi reprezentacije i dr.)

21.3. Narodni dohodak - teritorijalni princip

u tisućama HRD

	1986	1987	1988	1989	1990
Ukupno	128 421	301 479	899 235	13474 115²⁾	63 620 356
Industrija	46 581	114 693	356 819	5 646 802	22 618 274
Poljoprivreda i ribarstvo	2 765	5 695	18 095	254 819	1 177 077
Šumarstvo	188	415	1 223	23 956	127 899
Vodoprivreda	300	643	1 610	17 185	146 011
Graditeljstvo	11 909	32 110	92 909	1 371 458	7 021 292
Promet i veze	8 477	16 851	55 406	1 008 213	4 777 440
Trgovina	33 836	73 230	215 470	2 980 073	15 196 012
Ugostiteljstvo i turizam	3 485	8 786	24 296	347 780	2 166 897
Proizvodne obrtničke usluge	9 000	22 064	59 708	676 037	4 010 003
Proizvodno-komunalne djelatnosti	1 149	2 795	8 810	108 897	689 107
Tehničke i poslovne usluge	7 971	17 589	45 787	717 248	3 497 573
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografi	2 570	5 630	17 089	263 036	1 909 089
Ljekarne ¹⁾	190	978	2 013	58 611	283 682

¹⁾ Od 1987. godine uključena i profesionalna rehabilitacija invalida

21.4. Društveni proizvod i narodni dohodak u individualnom sektoru

u tisućama HRD

	Društveni proizvod	Amortizacija	Narodni dohodak		
			ukupno	plaće	višak proizvoda
1985	3 630	183	3 447	2 456	991
1986	7 633	407	7 226	5 144	2 082
1987	19 909	1 002	18 907	13 858	5 049
1988	54 404	3 265	51 139	37 815	13 324
1989	776 228	33 566	742 662	592 862	149 800
1990					
Ukupno	5 558 756	245 733	5 313 023	4 048 506	1 264 517
Poljoprivreda i ribarstvo	574 454	40 210	534 244	400 683	133 561
Graditeljstvo	970 199	26 311	943 888	809 992	133 896
Promet	344 723	46 181	298 542	236 303	62 239
Trgovina	333 494	9 715	323 779	245 140	78 639
Ugostiteljstvo i turizam	654 055	33 006	621 049	442 124	178 925
Obrtništvo - proizvodno	2 519 015	87 204	2 431 811	1 792 511	639 300
Tehničke i poslovne usluge	162 816	3 106	159 710	121 753	37 957

22. Osnovna sredstva i investicije

22.1. Osnovna sredstva proizvodnih djelatnosti¹⁾ - teritorijalni princip

u tisućama HRD

	Zaposleni (godišnji prosjek)	Aktivna osnovna sredstva 31. XII							
		ukupno		oprema				koeficijent fizičke sposobnosti u %	
				nabavna vrijednost	sadašnja vrijednost	Udio opreme u aktiv. osnov. sred. u %			
		nabavna vrijednost	sadašnja vrijednost			nabavna vrijednost	sadašnja vrijednost	ukupno aktivna sredstva	oprema
1985	304 916	113 498	48 807	56 724	13 651	50.0	28.8	43.0	24.1
1986	307 911	213 756	94 619	102 407	25 713	47.9	27.2	44.3	25.1
1987	307 319	548 925	233 944	261 064	60 053	47.6	25.7	42.6	23.0
1988	305 740	2 042 243	833 171	976 212	213 120	47.3	25.8	40.8	21.8
1989	296 421	65 848 156	26 653 514	28 933 937	6 253 389	43.9	23.5	40.5	21.6
1990									
Ukupno	266 030	130 047 127	52 373 148	52 518 254	11 301 740	40.4	21.6	40.3	21.5
Industrija i rudarstvo	120 559	53 387 888	20 244 083	26 190 577	5 092 816	49.1	25.2	37.9	19.5
Poljoprivreda i ribarstvo	2 463	1 096 848	670 722	187 466	71 712	17.1	10.7	61.2	38.3
Šumarstvo	515	89 207	43 732	19 377	3 048	21.7	7.0	49.0	15.7
Vodoprivreda	743	173 407	64 284	140 052	49 294	80.8	76.7	37.1	35.2
Graditeljstvo	37 253	18 466 686	5 541 232	8 056 442	1 255 578	43.6	22.7	30.0	15.6
Promet i veze	32 830	25 231 845	8 734 707	9 937 314	2 535 208	39.4	29.0	34.6	25.5
Trgovina	49 195	12 846 820	7 541 830	2 993 426	994 387	23.7	13.2	59.6	33.2
Ugostiteljstvo i turizam	10 519	3 187 815	2 081 514	719 726	299 002	22.6	14.4	65.3	41.5
Proizvodne obrtničke usluge	7 946	1 940 592	716 413	865 008	175 614	44.6	24.5	36.9	20.3
Proizvodno-komunalne djelat.	4 087	7 370 965	4 187 535	901 093	293 195	12.2	7.0	56.8	32.5
Tehničke i poslovne usluge	12 784	5 644 498	2 261 697	2 096 969	428 939	37.2	19.0	40.1	20.5
Izdavačko-novinska djelatnost i kinematografi	4 869	698 498	237 474	347 770	85 762	49.8	36.1	34.0	24.7
Ljekarne i prof. rehabilitacija invalida	2 267	112 258	47 925	63 024	17 175	56.1	35.8	42.7	27.3

¹⁾ Bez individualnog sektora

22.2. Izvršene isplate za investicije u osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje - organizacijski princip

u tisućama HRD

	Ukupno	U osnovna sredstva				U sredstva zajedničke potrošnje
		svega	iz vlastitih i udruženih sredstava	iz financijskih kredita	iz ostalih društ. fondova SIZ-ova i DPZ-a	
1985	20 061	19 673	14 297	5 229	147	388
1986	36 740	36 108	28 763	7 095	250	632
1987	66 465	64 318	48 911	15 247	160	2 147
1988	189 729	185 707	146 432	39 061	214	4 022
1989	2 846 034	2 790 364	2 321 125	458 866	10 373	55 670
1990						
Sveukupno	11 424 674	11 184 966	9 582 407	1 096 257	506 302	239 708
Ukupno proizvodne djelatnosti	5 471 148	5 356 414	4 295 608	561 931	498 875	114 734
Industrija i rudarstvo	2 124 392	2 099 201	1 459 035	332 984	307 182	25 191
Poljoprivreda i ribarstvo	157 592	157 592	148 246	4 482	4 864	-
Šumarstvo	12 737	12 737	10 636	-	2 101	-
Vodoprivreda	27 795	27 795	16 970	-	10 825	-
Graditeljstvo	254 620	253 629	218 915	34 714	-	991
Promet i veze	1 760 538	1 688 872	1 546 547	138 325	4 000	71 666
Trgovina	446 488	437 878	437 692	186	-	8 610
Ugostiteljstvo i turizam	88 412	88 412	55 012	29 400	4 000	-
Proizvodno obrtničke usluge	41 595	40 097	35 016	4 481	600	1 498
Proizvodno-komunalne djelat.	346 227	346 227	171 478	9 446	165 303	-
Tehničke i poslovne usluge	135 005	134 514	130 601	3 913	-	491
Obrazovanje i kultura - proizvodni dio	67 647	61 360	61 360	-	-	6 287
Ljekarne i profesionalna rehabilitacija invalida	8 100	8 100	4 100	4 000	-	-
Ukupno neproizvodne djelatnosti	5 953 526	5 828 552	5 286 799	534 326	7 427	124 974
Osobne obrtničke usluge	4 567	4 567	3 967	600	-	-
Stambena i komunalne - neproizvodne djelatnosti	59 001	59 001	30 703	25 340	2 958	-
Financijske i druge usluge	309 532	302 865	302 830	-	35	6 667
Obrazovanje i kultura - neproizvodni dio	914 252	907 750	884 091	23 322	337	6 502
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	664 965	664 965	656 868	4 000	4 097	-
Društveno-političke zajednice i organizacije	4 001 209	3 889 404	3 408 340	481 064	-	111 805

22.3. Ostvarene investicije u osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje prema tehničkoj strukturi - teritorijalni princip

u tisućama HRD

	Ukupno	Graditeljski radovi	Oprema s montažom		Ostalo
			domaća	uvozna	
1985	9 257	3 165	3 862	1 697	533
1986	22 036	9 842	8 799	2 555	840
1987	42 299	22 043	14 480	3 941	1 855
1988	107 008	48 701	42 108	11 973	4 224
1989	1 146 464	543 286	362 592	188 892	51 694
1990					
Sveukupno	6 124 630	2 870 164	2 057 808	881 914	314 744
Ukupno proizvodne djelatnosti	3 796 546	1 844 419	1 219 363	542 272	190 492
Industrija i rudarstvo	1 302 074	382 379	432 978	365 338	121 379
Poljoprivreda i ribarstvo	148 764	102 537	39 327	6 453	447
Šumarstvo	10 449	1 661	737	34	8 017
Vodoprivreda	26 239	9 184	8 324	8 731	-
Graditeljstvo	284 483	42 055	174 492	66 698	1 238
Promet i veze	798 621	536 625	208 444	21 781	30 771
Trgovina	362 561	183 586	179 643	13 729	5 603
Ugostiteljstvo i turizam	53 427	17 610	23 607	11 665	545
Proizvodne obrtničke usluge	38 783	6 950	25 961	4 878	994
Proizvodno-komunalne djelat.	494 223	454 888	23 148	-	16 187
Tehničke i poslovne usluge	197 945	91 647	75 847	25 152	5 299
Obrazovanje i kultura - proizvodni dio	43 446	14 695	19 588	9 163	-
Ljekarne i prof. rehab. invalida	15 531	602	6 267	8 650	12
Ukupno neproizvodne djelatnosti	2 328 084	1 025 745	838 445	339 642	124 252
Osobne obrtničke usluge	3 485	110	2 982	393	-
Stambena i komunalne - neproizvodne djelatnosti	220 517	178 711	35 627	-	6 179
Financijske i druge usluge	214 581	68 611	140 810	3 210	1 950
Obrazovanje i kultura - neproizvodni dio	782 944	402 997	237 225	99 061	43 661
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	648 094	368 441	123 149	86 042	72 462
Društveno-političke zajednice i organizacije	458 463	8 875	298 652	150 936	-

23. Prihodi i rashodi neproizvodnih djelatnosti

23.1. Pregled neproizvodnih djelatnosti 1990. godine

u tisućama HRD

	Zaposleni (godišnji prosjek)	Prihodi ukupno	Materijalni troškovi	Osnovna sredstva po nabavnoj vrijednosti	
				ukupno	oprema
Ukupno	90 313	48 203 332	7 766 190	23 361 262	7 083 416
Bankarstvo	9 966	3 356 003	667 549	2 134 045	758 704
Osiguranje imovine i osoba	5 174	9 053 264	356 605	1 571 615	597 658
Istraživačko-razvojni rad	1 784	1 563 731	114 317	332 951	169 331
Obrazovanje	18 256	4 560 824	631 581	4 703 713	725 256
Naučno istraživačka djelatnost	5 090	1 987 139	457 103	1 566 384	622 528
Kultura, umjetnost i informacije	7 369	3 602 552	841 063	3 633 993	1 261 784
Zdravstvena zaštita	21 679	8 759 379	2 463 437	3 202 217	1 619 588
Socijalna skrb	8 176	1 973 878	476 601	2 073 402	266 482
Organi društveno-političkih zajednica	11 450	12 870 518	1 855 764	3 840 635	1 022 779
Poslovna i druga udruženja	1 349	474 044	101 970	302 307	39 305

23.2. Prihodi neproizvodnih djelatnosti 1990. godine

u tisućama HRD

	Ukupno	Od usluga	Od prodaje robe i materijala	Prihodi fondova	Budžetski prihodi	Prihodi od kamata	Ostalo
Ukupno	48 203 332	18 410 251	425 908	14 747 245	10 213 027	2 258 742	2 148 159
Bankarstvo	3 358 003	1 709 145	-	-	-	1 648 856	-
Osiguranje imovine i osoba	9 053 264	8 881 927	9 010	-	-	128 317	34 010
Istraživačko-razvojni rad	1 563 731	263 463	78 321	1 069 763	6 846	67 111	58 227
Obrazovanje	4 560 824	800 751	33 813	3 590 477	13 460	42 868	79 435
Naučno-istraživačka djelatnost	1 987 139	808 042	31 613	962 894	61 462	71 886	51 422
Kultura, umjetnost i informacije	3 602 552	2 468 320	62 628	929 076	21 453	75 940	45 135
Zdravstvena zaštita	8 758 379	1 436 113	192 974	6 754 877	4 502	68 387	302 526
Socijalna skrb	1 973 878	472 274	5 716	1 218 285	248 581	6 582	22 440
Organi DPZ-a	12 870 518	1 217 262	-	1 230 070	9 855 893	138 013	1 536 280
Poslovna i druga udruženja	474 044	332 954	11 833	98 803	790	10 980	18 684

23.3. Rashodi neproizvodnih djelatnosti 1990. godine

u tisućama HRD

	Ukupno	Plaće	Naknade troškova djelatnicima i reprezentacija	Materijalni troškovi	Amorti- zacija	Doprinosi iz plaća i doprinosi iz poslovanja
Ukupno	39 618 802	7 767 368	3 014 616	7 766 190	1 905 536	8 530 023
Bankarstvo	3 352 365	788 454	103 844	667 549	91 746	873 064
Osiguranje imovine i osoba	2 700 516	310 093	50 456	356 805	95 071	399 727
Istraživačko-razvojni rad	1 610 291	146 435	642 286	114 317	17 516	403 932
Obrazovanje	4 460 681	1 490 456	341 128	631 581	127 889	1 529 122
Naučno-istraživačka djelatnost	1 741 775	464 628	138 093	457 103	52 352	464 739
Kultura, umjetnost i informacije	3 445 447	606 194	601 609	841 063	144 649	727 239
Zdravstvena zaštita	7 058 461	1 797 432	314 897	2 463 437	207 447	1 700 134
Socijalna skrb	1 910 120	554 411	78 806	476 601	47 023	615 319
Organi DPZ-a	12 887 810	1 495 083	723 804	1 655 764	1 116 712	1 692 753
Poslovna i druga udruženja	451 336	114 182	20 453	101 970	5 131	123 994

23.3. Rashodi neproizvodnih djelatnosti 1990. godine (nastavak)

u tisućama HRD

	Porezi iz plaća i porezi iz poslovanja	Neproizvo- dne usluge	Ugovorne obveze	Zajednička potrošnja iz plaća i dobiti	Nabavna vrijed. prodane robe i materijala	Ukupno transferi
Ukupno	1 027 876	2 178 537	698 848	502 639	349 234	5 877 935
Bankarstvo	303 462	139 048	346 059	39 268	631	-
Osiguranje imovine i osoba	40 372	1 250 766	32 106	28 732	2 424	133 964
Istraživačko-razvojni rad	16 415	166 359	23 728	8 137	71 166	-
Obrazovanje	157 467	71 374	41 958	64 178	5 528	-
Naučno-istraživačka djelatnost	46 359	58 357	28 924	21 748	9 472	-
Kultura, umjetnost i informacije	94 378	225 506	84 382	80 720	39 707	-
Zdravstvena zaštita	160 170	89 397	78 964	72 849	173 734	-
Socijalna skrb	54 105	26 512	11 717	43 787	1 839	-
Organi DPZ-a	142 451	136 726	44 642	135 161	743	5 743 971
Poslovna i druga udruženja	12 697	14 492	6 368	8 059	43 990	-

Metodološka objašnjenja

2. Stanovništvo

Definicije i objašnjenja

Domaćinstvom se smatra svaka porodična ili druga zajednica osoba za koje je izjavljeno da zajednički stanuju i zajednički troše svoje prihode za podmirenje osnovnih životnih potreba. Domaćinstvom se smatra i svaka osoba koja živi sama (samačko domaćinstvo) ili stanuje s drugim osobama sa kojima ne troši zajednički svoje prihode.

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 navrš 5 godina. Čim navrš 5 godina ulaze u grupu 5-9 godina, čim navrš deset 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 i o pripadnosti narodu. Osobe koje se nisu nacionalno izjasnile razvrstane su u tri posebne skupine: "nisu se nacionalno izjasnili", izjasnili se kao "Jugoslaveni" i izjasnili se u smislu regionalne (lokalne) pripadnosti. Za djecu do 15 godina starosti odgovor na ovo pitanje davao je jedan od roditelja ili staratelja.

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 u 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.

U popisima stanovništva, kao i u vitalnoj statistici, u pogledu aktivnosti, stanovništvo se dijeli na aktivno stanovništvo, 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 druge. U grupu osoba s *osobnim prihodom* uključuju se 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.

Rođenjem se smatra svako živorođenje i mrtvorodenje. *Živorodenim djetetom* smatra se ono dijete koje je poslije poroda 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 izvaženo iz tijela majke bez ikakvih znakova života, a nošeno je duže od 28 tjedana.

Prirodni prirast stanovništva je razlika između broja rođenih i umrlih.

Sklopljeni brak je svaki brak koji je zaključen na zakonom propisan način. Razveden brak je svaki brak koji je razveden pravomoćnom presudom nadležnog suda.

Podaci o *uzroku smrti* dobivaju se ili na osnovi dijagnoze liječnika koji je liječio umrlu osobu ili na osnovi odgovora kojeg daje prijavitelj smrti.

Izvori i način prikupljanja podataka

Izvori podataka o stanovništvu i domaćinstvima su popisi stanovništva provedeni u pojedinim godinama prema jedinstvenoj metodologiji i jedinstvenim obrascima na svim područjima popisa.

Izvori podataka o živorođenima, mrtvorodenima i umrlima, te o sklopljenim brakovima jesu matične knjige, a za razvedene brakove registri i spisi nadležnih sudova. Podaci se prikupljaju pomoću individualnih listića koje za rođenja, smrti i vjenčanja ispunjavaju matičari, a za razvode djelatnici nadležnih pravosudnih organa.

U popisima 1948., 1953., 1961., 1971., 1981. i 1991. godine stanovništvo je popisivano i rezultati su objavljeni prema koncepciji stalnog stanovništva. To znači, da je svaki stanovnik morao biti popisao 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 obveze, liječanje, 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 te 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.

3. Zdravstvo

Definicije i objašnjenja

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 primarnu zdravstvenu zaštitu (zdravstvena zaštita djece, predškolskog i školskog uzrasta, te mladeži i zdravstvena zaštita djelatnika).

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

Opća bolnica ima najmanje ove 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 stacioniranu 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, proučavanje 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 osigurava prijevoz oboljelih, unesrećenih i ozlijeđenih, u odgovarajuću organizaciju zdravstva i pruža medicinsku pomoć za vrijeme prijevoza.

Pod "*službom*" podrazumijeva se organizacija 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 djelatnikom odnosno zdravstvenim suradnikom, u ordinaciji ili u 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, djelatnici i dr.) radi, prema utvrđenom načinu rada (metodologiji), utvrđivanja zdravstvenog stanja.

Obuhvat

Podacima u tabelama obuhvaćene su zdravstvene organizacije na području grada Zagreba.

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o organizacijama u zdravstvu, zdravstvenim djelatnicima i radu dobiveni su od Zavoda za zaštitu zdravlja grada Zagreba. Ovi podaci rezultiraju iz redovitih statističkih istraživanja u oblasti zdravstva, a prikupljaju se periodičnim tromjesečnim izvještajima zdravstvenih organizacija (redovita zdravstveno-statistička izvještajna služba).

4. Socijalna skrb

Definicije i objašnjenja

Organizacije za dnevni boravak djece osiguravaju djeci njegu, ishranu i odgoj, a obuhvaćaju dječje jaslice i vrtić. 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: domovi za djecu srednje i teško ometenu psihičkom razvoju, domovi za djecu s više vrsti invalidnosti i domove - internate za mladež sa smetnjama u psihičkom i fizičkom razvoju.

Organizacije za rad s odgojno zapuštenom djecom i mladeži organiziraju prihvati i privremeni smještaj (prihvatilišta i prihvatne stanice) i pružaju smještaj, odgoj i obrazovanje odgojno zapuštene djece i mladeži (radionice, zavodi i domovi za odgojno zapuštenu djecu i mladež).

Prihvatišta 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, ishranu 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, zavode i centre za stručno osposobljavanje i zapošljavanje.

Centri za socijalni rad jesu organizacije koje primjenom socijalnog rada provode socijalnu skrb.

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

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

Izvori i način prikupljanja podataka

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

5. Kvaliteta i zaštita čovjekova okoliša

Kvaliteta zraka

Pod *taložnom tvari - sedimentom* podrazumijevaju se atmosferske padavine tj. krute, tekuće i plinovite tvari koje se talože iz zraka ili ih nanosi vjetar i kiša. Sediment se u Zagrebu kontinuirano sakuplja na 22 mjerna mjesta, a jednomjesečni uzorci kemijski se analiziraju. Kemijska analiza obuhvaća ukupne taložne tvari, teške metale, ugljikovodike, te anione i katione koji su otopljeni u vodi sedimenta.

Granične vrijednosti zagađenosti (GVZ) su one vrijednosti kod kojih se pri ponavljanoj izloženosti mogu pokazati znakovi utjecaja na zdravlje osjetljivih osoba (mala djeca, kronični bolesnici itd.), na osjetljive biljke i materijale.

Rezultati mjerenja kvalitete zraka tijekom jedne ili više godina klasificirani su na:

- *čista* - ako ne prelaze poželjne granične vrijednosti zagađenosti,
- *zagađena* - ako dostižu, a ponekad i prelaze (GVZ) granične vrijednosti zagađenosti, ali ne dostižu kritične vrijednosti zagađenosti,
- *kritično zagađena* - ako dostižu i prelaze kritične vrijednosti zagađenosti,

Količina ukupne taložne tvari pokazuje tendenciju opadanja u posljednjih pet godina, i znatno je ispod dozvoljene granične vrijednosti od 350 mg. Od gradskih regija najviše je opterećen "istok", a najmanje "sjever". Koncentracija olova najveća je u regiji "centar" gdje prekoračuje graničnu vrijednost od 0,25 mg. Koncentracije toksičnog metala kadmija su izvanredno visoke i znatno iznad dozvoljene granične vrijednosti od 0,005 mg. posebno u regiji "istok".

Udio šagorijevanja goriva vidljiv je iz vrijednosti pH i sulfata.

Vrijednosti pH pokazuju trend povećanja kiselosti u zimskim mjesecima kao posljedica prisutnosti kiselih plinova koji se putem kiše ispiru iz zraka i padaju na tlo i materijale.

Sulfati, nastali sekundarnim reakcijama u atmosferi iz sumpornog dioksida, pokazuju trend povećanja u zimskom razdoblju.

Kvaliteta vode

Podatke o otpadnim i pročišćenim vodama daju poduzeća koja upravljaju javnom kanalizacijom i poduzeća industrije koja koriste, zagađuju i ispuštaju vodu.

Korištene vode su sve uzete količine vode iz različitih izvora kojima su se poduzeća u promatranoj godini koristila za svoje potrebe.

Upotrijebljenom vodom podrazumijevaju se količine vode koje je poduzeće upotrijebilo za svoje potrebe prvi puta tj. iskorištena voda bez recikliranja, bez ponovnog korištenja već upotrijebljenih voda.

Otpadne vode su one vode koje se poslije korištenja odvođe do uređaja za pročišćavanje ili ih se ispušta u prostor.

Pročistiti otpadnu vodu znači osloboditi je opasnih i štetnih tvari do dozvoljenog stupnja.

Podaci o korištenju voda u industriji prikupljeni su od svih poduzeća koja koriste i distribuiraju vodu.

6. Industrija

Definicije i objašnjenja

Industrijska izvještajna jedinica je organizacija, poduzeće, čija je osnovna djelatnost industrijska proizvodnja, a koja je prema Jedinствenoj klasifikaciji djelatnosti svrstana u industriju.

Industrijski proizvodi definirani su kao ukupna gotova proizvodnja proizvoda navedenih u nomenklaturi. Svaki proizvod naveden u nomenklaturi smatra se gotovim proizvodom bez obzira na to da li je namijenjen prodaji ili daljnjoj preradi. U tabeli Industrijski proizvodi 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 i poduzeća), 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 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.

Koeficijent smjena djelatnika izračunat je na temelju podataka iz godišnjeg izvještaja industrijskih poduzeća na slijedeći način: svi djelatnici na jednosmjenskim radnim mjestima svrstani su u prvu smjenu, zajedno s polovinom djelatnika koji rade na dvosmjenskim radnim

mjestima i trećinom djelatnika koji rade na trosmjenskim radnim mjestima. Tako je dobiven korigirani broj djelatnika koji rade u prvoj smjeni. Koeficijent smjena djelatnika izračunat je da se ukupan broj djelatnika raspoređen po smjenama podijeli sa dobivenim korigiranim brojem djelatnika koji je radio u prvoj smjeni.

Kod izračunavanja *koeficijenta smjena pogonskih strojeva i elektro-motora* primijenjen je isti postupak kao i kod koeficijenata smjena djelatnika, s tim da je snaga pogonskih strojeva i motora koji se koriste u dvije smjene pomnožena sa dva, a u tri smjene pomnožena sa tri. Dobivenim umnošcima dodana je snaga korištena za rad u jednoj smjeni. Tako dobiveni zbroj podijeljen sa 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, transmisija 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 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 održavanja, distribucija i prijenos plina, izdavačka djelatnost i filmska industrija. Prema novoj klasifikaciji broj industrijskih grana povećan je od 21 na 36. Grupiranje poduzeća na industrijske grane izvršeno je na temelju djelatnosti koje obavljaju. Ako poduzeće obavlja više djelatnosti razvrstano je u onu djelatnost - podskupinu u kojoj je ostvarilo najveći dio dohotka uvećanog za iznos amortizacije.

Podaci o gotovoj proizvodnji i utrošenim sirovinama u naturalnim pokazateljima prikupljaju se prema važećoj nomenklaturi.

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci industrijske statistike dobiveni su na temelju mjesečnih i godišnjih izvještaja koje popunjavanju organizacije i poduzeća svrstana u djelatnost industrije i rudarstva, kao i veće industrijske jedinice u sastavu neindustrijskih poduzeća. 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, KGI-01).

7. 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 lucerišta, te uzgoj topole i vrba na oraničnim površinama.

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

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

Prirod od usjeva prikazan je kao hambarski prirod normalne vlažnosti po odbitku gubitka od 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

Redovnom izvještajnom službom obuhvaćaju se sva poduzeća i poljoprivredne zadruge koje se bave poljoprivrednom proizvodnjom, a procjenom su obuhvaćena i individualna poljoprivredna gospodarstva.

Podaci o površinama zemljišta odnose se na stanje 31. svibnja svake godine, a temelje se na podacima iz katastra. U ukupnim površinama poduzeća i poljoprivrednih zadruga uključeno je zemljište u društvenom vlasništvu na kojem nije organizirana poljoprivredna proizvodnja.

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci za poduzeća i poljoprivredne zadruge prikupljaju se redovnim izvještajnim službama, a temelje se na knjigovodstvenoj i drugim evidencijama poduzeća i poljoprivrednih zadruga koje se bave biljnom proizvodnjom i stočarstvom.

Podaci o biljnoj proizvodnji za individualna poljoprivredna gospodarstva prikupljaju se procjenom.

8. Šumarstvo

Definicije i objašnjenja

Šuma je površina koja je obrasla šumskim drvećem, a veća je od 5 ari i služi za proizvodnju šumskih 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.

Čiste 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 prorijeđene. Obrast im je malen (od 0,2 do 0,5), a prirodni podmladak u većini slučajeva oskudan, kržljiv 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 kržljivog drveća, koje većinom služe za pašu i brst stoke.

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 kojeg je razornim djelovanjem atmosferske vode ili vjetra iskidan ili potpuno odnijet sloj zemljišta i vegetacije.

Pod *umjetnim pošumljavanjem* obuhvaćano 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.

Pod *njegov šuma* iskazani su radovi u očuvanim šumama, kojima je cilj održavanje ili poboljšanje kvalitete drveta.

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

Proreda je glavna mjera njege šuma, a cilj joj je sječom (njegovom) osigurati 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 četinarima i plemenitih lišćara u postojeće šume radi njihovog obogaćivanja tj. povećanja ekonomske vrijednosti.

Konverzija je pretvaranje niskih u visoke šume.

Resurekcija je melioraciona 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.

Izvanredne 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 popravljjanje. 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

U podacima o šumskom fondu, sječi drveta, pošumljavanju, uzgoju šuma i lovstvu obuhvat je potpun (obuhvaćene su društvene šume i šume individualnih vlasnika).

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci iz područja šumarstva prikupljaju se mjesečnim, polugodišnjim i godišnjim izvještajima. Podaci o lovstvu prikupljeni su od lovačkih društava, a temelje se na procjeni.

9. Graditeljstvo

Definicije i objašnjenja

Vrijednost izvršenih radova prikazana je u tekućim cijenama i obuhvaća ugrađeni materijal i utrošeni rad, bez obzira da li je taj materijal ili rad plaćen ili ne.

Definicije vezane za graditeljske objekte iste su za sve godine za koje se daju podaci.

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

Stan je graditeljski povezana cjelina namijenjena za stanovanje, koja se sastoji od jedne ili više soba s odgovarajućim pomoćnim prostorijama (kuhinja, kupaonica, predsoblje, smočnica, zahod i sl.), ili bez pomoćnih prostorija i ima jedan ili više odvojenih ulaza. Vrsta stana je prema broju soba.

Soba je prostorija za stanovanje, koja je od drugih prostorija stana odvojena stalnim zidovima i ima direktnu svjetlost. Površina sobe iznosi najmanje 6 m^2 .

Posebna soba je stan koji se sastoji od samo jedne sobe, bez kuhinje i kupaonice, eventualno samo s predsobljem, zahodom i smočnicom ukoliko je ukupna površina pomoćnih prostorija manja od 6 m^2 .

Garsonjera je stan od jedne sobe, kupaonice i predsoblja sa malom tzv. čajnom kuhinjom (do 4 m^2) 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 imati najmanje 6 m^2 .

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, smočnice, zahoda, hodnika ulaza i soba manjih od 6 m^2), 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 loda.

Završenim stanom smatra se stan na kojem su završeni predviđeni graditeljski i obrtnički radovi, te instalacije.

Domaćinstvo je svaka porodica ili druga zajednica osoba, čiji članovi 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 drugim samcem ili s 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 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 kojoj 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 tim 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 popisan je kao poseban stan dok je domaćinstvo jedno.

Obuhvat

Godišnjim izvještajima obuhvaćeni su objekti u društvenoj, kao i privatnoj svojini, na kojima su tijekom izvještajnog razdoblja izvođeni graditeljski i obrtnički radovi od strane graditeljskih i graditeljsko - obrtničkih poduzeća, kao i u režiji privatnih osoba.

Prikaz izvršenih graditeljskih 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 Područnih ureda.

U vrijednosti graditeljskih radova po vrstama objekta uključeni su radovi novogradnje, dogradnje, rekonstrukcije, adaptacije i velikih popravaka.

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o vrijednosti graditeljskih radova prikupljeni su od poduzeća putem mjesečnih i godišnjih izvještaja graditeljstva.

Podaci za stambene zgrade i stanove prikupljeni su godišnjim izvještajima za 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 teritorijalno političkoj podjeli.

10. 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 otpremljene i primljene pošiljke.

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

Brzovani obuhvaćaju unutrašnji i međunarodni promet.

Promet domaćih aviona podijeljen je na redovni i izvanredni. Redovni promet obavlja domaći prijevoznik na svojim redovnim linijama po redu letenja. 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 odnose se na letove inozemnih aviona u redovnom i izvanrednom prometu na međunarodnim linijama koje inozemne kompanije održavaju s našom zemljom.

Obuhvat

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

U broju 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 Ministarstva unutrašnjih poslova Grada.

Za javni putnički i teretni promet podaci su prikupljeni putem redovnih statističkih izvještaja u auto - prometnim i poduzećima koja su ovlaštena da se mogu baviti prijevozom, a čije sjedište se nalazi u Zagrebu.

Podaci za gradski autobus, tramvaj, uspinjaču i žičaru odnose se na javno poduzeće "Zagrebački električni tramvaj" (ZET).

Podaci za poštansko-telegrafsko telefonski promet prikazani su prema redovnim statističkim izvještajima, a odnose se na javno poduzeća HPT.

Podaci o avionskom prometu odnose se na javno poduzeće "Aerodrom Zagreb".

11. Trgovina

Definicije i objašnjenja

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

Prodaja robe na tržnicama 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 putem vlastite trgovačke mreže.

Kao *promet* trgovine na malo iskazana je vrijednost robe isporučena krajnjim potrošačima od strane trgovačkih poduzeća, koja se bave prometom na malo. U promet robe na malo uključuje se 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, poduzećima i pojedincima koji se bave prodajom robe na malo.

Pod *prodajom robe na veliko* smatra se: direktna prodaja iz proizvodnje (skladišta), prodaja s konsignacionog skladišta, tranzitni promet, prodaja na veliko između poduzeća; dio prometa na veliko kojeg ostvaruju vanjsko trgovačka poduzeća i dio prometa na veliko poljoprivrednih zadruga za prodaju industrijskih proizvoda i prodaju otkupljenih poljoprivrednih proizvoda.

Kao *promet robe na veliko* iskazana je vrijednost isporučene robe na veliko trgovačkim poduzećima, proizvodnim poduzećima i ostalim velikim potrošačima (zdravstvene organizacije, ugostiteljska poduzeća i sl.).

Promet robe unutrašnje trgovine u vrijednosti iskazan je:

- grupiranjem prema trgovačkim strukama poduzeća,
- grupiranjem prema trgovačkim strukama prodavaonica, bez obzira na trgovačku struku poduzeća u čijem je sastavu prodavaonica,
- po proizvodima i grupiran po robnim grupama na osnovi: nomenklature proizvoda statistike unutrašnje trgovine (MM 259) i proširene nomenklature, koja se primjenjuje od siječnja 1989. godine.

Zbog različitog 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 prodaje robe izračunat je na bazi količinskih podataka o prodaji robe u trgovini na malo, grupiranih u pojedine grupe proizvoda i skupno tj. za ukupan promet robe na malo.

Prodajni prostor obuhvaća površinu poda prodavaonice uključivši i zatvoreni izložbeni prostor. Ako prodavaonica ima više katova obuhvaćen je prodajni prostor svih katova. Otvoreni prodajni prostor (za ogrijev, građevni materijal i otpatke) nije obuhvaćen.

Robnom kućom se smatra prodavaonica većeg prodajnog prostora, najmanje površine 500 m² u kojoj se prodaja obavlja na posebnim mjestima ili posebnim robnim odjelima. Prodaja može biti organizirana po sistemu samoizbora, samoposluživanja ili pak posredstvom prodavača. Robne kuće po asortimanu robe koju prodaju, mogu biti specijalizirane ili mješovite.

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, prodajni prostor obuhvaća površinu na kojoj su postavljeni uređaji za točenje goriva, zamjenu ulja, vode, zrak i sl., te površinu prostorije u kojoj se naplaćuju računi, obavlja prodaja raznih ulja, autokozmetike, dijelova i pribora za vozila, te raznih drugih potrepština.

Od 1987. godine kao prodajni prostor kod pumpnih stanica iskazuje se i površina dijela pristupnog puta na kojem se zadržavaju 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 priručnog prostora u kojem se čuva roba za popunjavanje prodavaonice raznim uljima, autokozmetikom i sl., ukoliko takav u objektu postoji.

Obuhvat

U pravilu su obuhvaćena sva poduzeća koja se bave trgovačkom djelatnošću: trgovačka poduzeća, prodavaonice i stovarišta proizvodnih poduzeća, prodavaonice poljoprivrednih zadruga i ostala poduzeća koja se bave trgovačkom djelatnošću na malo i veliko.

Usljed razlike u metodologiji i obuhvatu ima izvjesnih razlika u razvrstavanju poduzeća 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 ogrijevnog i građevinskog materijala (otvoreni prodajni prostor) u kojima se obavlja prodaja na malo. Prodajni kapaciteti prikazani su po strukama prodavaonica, a ne strukama poduzeća, 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 djelatnika u trgovini prikazani su prema principu čistih djelatnosti, tj. prikazano je osoblje koje radi na poslovima trgovine i u trgovačkoj djelatnosti proizvodnih poduzeća. Zbog toga ti podaci nisu usporedivi s podacima o broju djelatnika prema organizacijskom principu (djelatnici razvrstani prema osnovnoj djelatnosti poduzeća) prikazanim u poglavlju o zaposlenima.

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 poduzeća, djelatnicima, 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 poduzeća unutarnje trgovine, prodavaonice i stovarišta proizvodnih poduzeća i poljoprivrednih zadruga.

Podaci o prometu prehrambenih proizvoda individualnih poljoprivrednih proizvođača dobiveni su na bazi podataka mjesečnog izvještaja o prometu na "tržnicama" (obrazac TRG-13) kojeg podnose poduzeća koja organiziraju takav vid prodaje. Podaci o sajmovima dobiveni su od Zagrebačkog velesajma (obrazac TRG-23).

Na temelju podataka o godišnjem prometu trgovine po proizvodima i robnim grupama (obrazac TRG-12) izračunati su indeksi fizičkog obujma prodaje robe u trgovini na malo.

12. Ugostiteljstvo

Definicije i objašnjenja

Ugostiteljsku djelatnost obavljaju ugostiteljska poduzeća, zatim poduzeća kojima je ugostiteljstvo samo jedna od osnovnih djelatnosti i ugostiteljske radnje samostalnih ugostitelja (privatni ugostitelji), a koje se nalaze na području Grada.

U ovisnosti od vrste i načina pružanja ugostiteljske usluge, ugostiteljske poslovne jedinice svrstane su u hotele, motele, restorane, kavana, 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).

Kapaciteti ugostiteljstva izraženi su brojem soba i ležajeva, brojem sjedišta, brojem objekata za ishranu i točenje pića. Broj soba odnosi se na sobe koje su raspoložive za iznajmljivanje gostima. Apartman je prikazan kao jedna soba.

Broj ležajeva obuhvaća stalne i pomoćne 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 procijenjen broj soba koje 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, vlasnika privatnih ugostiteljskih radnji i priučenih članova njihove obitelji.

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

Obuhvat

Uslijed razlika u metodologiji podaci o zaposlenom osoblju u ugostiteljstvu nisu uvijek usklađeni s odgovarajućim podacima o djelatnicima 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 ne mogu dobiti podaci iako je metodološki predviđen obuhvat i takvih jedinica.

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o mreži, djelatnicima i prometu u ugostiteljstvu, prikupljeni su tromjesečnim i godišnjim izvještajima (UG-11, UG-15) statistike ugostiteljstva koje dostavljaju sva ugostiteljska poduzeća.

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

Od 1968. godine procjenjuje se vrijednost prometa samostalnih ugostitelja (privatnog sektora ugostiteljstva). Procjenu obavljaju jednom godišnje statističke službe.

13. 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.

Inozemni turist je osoba sa stalnim boravkom izvan Republike Hrvatske koja privremeno boravi u nekom mjestu Republike Hrvatske i tu prenoći bar jednu noć. Njegova državna pripadnost određena je na osnovi putovnice.

Obuhvat

Mjesečnim izvještajem o turistima i noćenjima obuhvaćena su sva ugostiteljska i druga poduzeća osim HŽ "Sekcija za marketing", agencija "Kola za spavanje i ručavanje", koja turistima pružaju usluge smještaja. Izvjestan broj turista i noćenja ostaje neobuhvaćen zbog neprijavlivanja, pretežno u privatnim sobama, te onih koji su boravili kod rođaka i prijatelja.

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci se prikupljaju redovitim mjesečnim izvještajem turizma (obrazac TU-11) kojeg sastavljaju sva ugostiteljska poduzeća, kao i samostalni ugostitelji koji se bave smještajem turista (hoteli, moteli, pansioni, prenočišta, planinarski domovi i sl.).

Poduzeća koja se bave posredovanjem ili nadzorom kod smještaja turista (turističke zajednice, biroi i sl.) dostavljaju izvještaje za privatne sobe, kuće za odmor i eventualne druge kapacitete o kojima vode evidenciju i nadzor.

Izvještaj se sastavlja na osnovi evidencije službe recepcije.

14. Komunalne djelatnosti

Definicije i objašnjenja

Javni vodovod je skup mehaničkih postrojenja koja služe za opskrbu vodom 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 kanalizacijske mreže ne ulazi dužina kućnih priključaka.

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

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.

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o vodovodu, kanalizaciji, električnoj energiji i plinu prikupljeni su od istoimenih poduzeća. Podaci za tehnološku paru i vrelu vodu dobiveni su od Hrvatske elektroprivrede pogon Termoelektrana - Toplana i Toplana - Elektrana.

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

15. Zaposlenost

Definicije i objašnjenja

Zaposlenima se smatraju sve osobe koje su zasnovala radni odnos u društvenom poduzeću ili ustanovi, privatnom, zadržanom i mješovitom poduzeću 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 djelatnika, a koji su utvrđeni općim aktom poduzeća, odnosno ustanove kao uvjeti rada za obavljanje poslova na radnom mjestu. Od uvjeta za rad na radnom mjestu prikazani su samo kvalifikacijski stupnjevi. Pod stručnim obrazovanjem podrazumijeva se kvalifikacijski stupanj koji je djelatnik stekao završavanjem škole odgovarajućeg ranga, polaganjem ispita ili priznanjem na osnovu rada. Stupanj stručnog obrazovanja stiče se na osnovi opće formalnopravne 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 djelatnik stekao najviši stupanj u svom obrazovanju.

Pod *radom u smjenama* podrazumijeva se određena učestalost zaposjednutosti radnog mjesta od strane jednog ili više djelatnika tijekom 24 sata. Jednosmjenska radna mjesta tijekom puna 24 sata zaposjednuta od strane djelatnika 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 tijekom puna 24 sata zaposjednuta od strane dva djelatnika, koji se zamjenjuju, a oba u principu najčešće rade ukupno 14, odnosno 16 sati tijekom dana - svaki radi po sedam, odnosno osam sati. Tromjenska radna mjesta su tijekom puna 24 sata zaposjednuta od strane tri ili čak četiri djelatnika.

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

Obuhvat

Polugodišnjom izvještajnom službom o zaposlenima, obuhvaćaju se svi zaposleni u društvenom sektoru, osim zaposlenih u Ministarstvu unutrašnjih poslova i Ministarstvu obrane.

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.) na iskazuju u izvještaju svoje centrale i ne tretiraju kao zaposleni u općini u kojoj se nalazi sjedište poduzeća, nego u općini u kojoj rade.

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o djelatnicima dobiveni su provođenjem polugodišnjeg izvještaja RAD-1 i tromjesečnog izvještaja RAD-15, kojima su obuhvaćena društvena poduzeća, ustanove, privatna, zadružna i mješovita poduzeća i zaposleni kod privatnih osoba. Podaci u tabelama o zaposlenima prema stupnju stručne sprede dobiveni su provođenjem godišnjeg izvještaja. Podaci o nezaposlenima, odnosno o djelatnicima koji traže zaposlenje, registriraju se i obrađuju u Zavodu za zapošljavanje, Područna služba Zagreb, a prikazuju stanje nezaposlenosti na kraju godine.

16. Plaće

Definicije i objašnjenja

Pod *prosječnom neto plaćom* 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 neto plaća: naknade za neizvršene, a plaćene sate (godišnji odmor, bolovanje do 30 dana, čekanje i zastoј

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 neto plaća* odnose se na djelatnike koji su za obračun plaća imali najmanje 160, a najviše 200 sati u mjesecu za koji se daje izvještaj.

Indeks nominalnih neto plaća je relativni pokazatelj nominalne dinamike istih, a izračunava se iz prosječnih neto plaća po jednom zaposlenom.

Indeks realnih neto plaća je relativni pokazatelj stvarne (realne) dinamike istih, a izračunava se stavljanjem u odnos indeksa nominalnih neto plaća 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% poduzeća i ustanova u kojima je zaposleno oko 80% ukupnog broja zaposlenih u društvenom sektoru Grada.

Podaci o prosječnim neto plaćama obuhvaćaju neto plaće zaposlenih bez obzira da li su zasnovali radni odnos na neodređeno ili određeno vrijeme. Ovdje nisu obuhvaćene neto plaće zaposlenih kod privatnih poslodavaca.

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o prosječnim neto plaćama zaposlenih u društvenom sektoru i strukturi zaposlenih prema visini neto plaća dobiveni su redovnom mjesečnom izvještajnom službom kojom se prate neto plaće i zaposleni, odnosno izvještajnom službom kojom se dva puta godišnje snimaju zaposleni prema visini ukupnih neto plaća.

17. Cijene

Definicije i objašnjenja

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

Prodajna cijena proizvođača industrijskih proizvoda je cijena po kojoj industrijska poduzeća prodaju 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 vršioc i usluga prodaju proizvode i usluge krajnjem potrošaču.

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 reprodukcij i materijal i neka sredstva za rad, indeksnom listom troškova života obuhvaćeni su samo proizvodi i usluge osobne potrošnje. Grupiranje pojedinih proizvoda i usluga izvršeno je na bazi različitih kriterija; kod maloprodajnih cijena, grupiranje je izvršeno prema kriteriju pojavnog oblika proizvoda i vrste usluga (npr.: poljoprivredni prehrambeni proizvodi, industrijski neprehrambeni proizvodi, prometne 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 bazira se na vrijednosnoj strukturi ukupnog maloprodajnog prometa, a sistem ponderiranja za obračun indeksa troškova života bazira se na vrijednosnoj strukturi osobne potrošnje domaćinstva.

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 i poduzećima, te o veličini vrijednosti prometa u prometnim i uslužnim organizacijama i poduzećima 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 reprezentacija 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 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 vrlo je složen i u njegovom provođenju potrebno je 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 poduzeća, 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 prikupljaju se 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 prikupljaju se 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).

18. Obrazovanje

Definicije i objašnjenja

Pod pojmom *škola* - *školska jedinica* smatra se svaka obrazovna 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 organizaciji u kojoj je zaposlen;
- prema jedinici promatranja u kojoj izvodi nastavu ("predaje").

Prema prvom kriteriju, nastavnik je osoba koja je zaposlena u obrazovnoj 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 organizacije u kojima su nastavnici zaposleni, 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 organizacijskoj strukturi osnovne škole mogu biti: samostalne, škole s područnim školama i područne škole. One obuhvaćaju četverorazredne, peterorazredne, šesterorazredne i osmerorazredne škole.

Srednje obrazovanje (ranije škole II stupnja) može biti: srednjoškolsko obrazovanje, stručno osposobljavanje i stručno usavršavanje. Redovitim statističkim istraživanjima prikupljaju se podaci o srednjoškolskom obrazovanju.

Srednjoškolsko obrazovanje je programski povezana cjelina različitih usmjerenih vrsta i oblika obrazovanja. Do školske godine 1984/85. organizirano je prema stupnjevima (pripremni i završni stupanj), a zatim kao usmjereno obrazovanje.

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

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

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. Razlikujemo vjersko srednje obrazovanje i visoke vjerske škole.

Obuhvat

Provođenjem reforme srednjeg obrazovanja u školskoj godini 1977/78. formira se pripremni i završni stupanj srednjoškolskog obrazovanja. Daljnjim provođenjem reforme 1984/85. uvodi se usmjereno obrazovanje, tako da pripremni i završni stupanj postupno nestaju - do 1986/87. školske godine.

U grupi "Obrazovni (školski) centri" nalazi se cjelokupno srednjoškolsko obrazovanje (mladeži, odraslih, mladeži sa smetnjama u psihofizičkom razvoju) i osnovno umjetničko obrazovanje djece i mladeži. Osnovno obrazovanje (djece, mladeži, odraslih, mladeži 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 odnose se na studente u odjelima koji se nalaze u Zagrebu, a pod upravom su Zagrebačkog sveučilišta.

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".

Nastava po odjeljenjima je organizirana u osnovnom obrazovanju (osim u osnovnom umjetničkom) i pripremnom stupnju srednjoškolskog obrazovanja. 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 usmjerenom obrazovanju i 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.

Odjeljenja - grupe 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.

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 dvojako: "Nastavnici koji predaju" nastavu u pojedinoj vrsti obrazovanja, tako da jedan nastavnik može biti prikazan u više vrsta obrazovanja i "Nastavnici" koji su zaposleni u obrazovnom centru ili samostalnoj školi. 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 koji su zaposleni 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 Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske.

19. 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 *knjižnicom* podrazumijeva se sredena zbirka pisanog, tiskanog 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 organizacijski 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 HTV su orkestri koji djeluju u sastavu HTV: Simfonijski i Tamburaški orkestar, Plesni orkestar i Zabavni orkestar, dok Zagrebački solisti djeluju kao samostalni 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 knjižnica, knjižnica visokoškolskih organizacija i specijalnih knjižnica obuhvaćaju se samo one koje imaju 500 i više svezaka knjiga i periodike, a narodnih knjižnica 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 knjižnica gdje se prikupljanje podataka vrši u trogodišnjoj periodici.

Podaci o Ansamblu narodnih plesova i pjesama "Lado", radio i TV pretplatnicima HTV i Zoološkom vrtu grada Zagreba dobivaju se direktno od navedenih organizacija.

21. Društveni proizvod i narodni dohodak

Definicije i objašnjenja

Obračun narodnog dohotka i društvenog proizvoda zasniva se na proizvodnom principu tj. polazi se od vrijednosti materijalne proizvodnje i proizvodnih usluga industrije i rudarstva, poljoprivrede, šumarstva, vodoprivrede, graditeljstva, 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 proizvođača i smanji za nabavnu vrijednost realizirane trgovačke robe, materijala i otpadaka.

Materijalni troškovi obuhvaćaju vrijednost materijala i proizvodnih usluga od drugih organizacija, kao i troškove investicijskog 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 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.

Plaće obuhvaćaju sredstva koja su ostvarili djelatnici u proizvodnim djelatnostima. Ovdje nisu obuhvaćena ostala osobna primanja (za razliku od ranijih Ljetopisa) zbog metodoloških izmjena u sadržaju.

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

Obračuni društvenog proizvoda i narodnog dohotka izvedeni su po tekućim cijenama proizvođača, te stoga promjene razine i struktura 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

Obračunaom su obuhvaćene sve proizvodne djelatnosti, društvenog privatnog, mješovitog sektora gospodarstva, 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) Organizacijski princip
- 2) Teritorijalni princip

1) Organizacijski princip

Kod obračuna po organizacijskom 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.

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.

Izvori i način prikupljanja podataka

Obračun narodnog dohotka i društvenog proizvoda zasniva se na podacima iz završnih računa organizacija i poduzeća u gospodarstvu. Pri tome se podaci iz završnih računa raščlanjuju i grupiraju po ekonomskim kategorijama, po organizacijskom principu po principu čiste djelatnosti i teritorijalnom principu. Od 1961. do 1978. godine podaci za obračun narodnog dohotka prikupljaju se putem "Kompleksnog godišnjeg izvještaja poduzeća 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 individualnog sektora vrši se metodom procjene koristeći pri tome raspoloživi fond podataka koje osiguravaju odgovarajuće redovne statističke službe.

22. Osnovna sredstva i investicije

Definicije i objašnjenja

Zaposlenim djelatnicima smatraju se osobe koje rade u organizacijama i poduzećima 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 "Zaposleni" i to zbog različitog obuhvata pojave.

Aktivna osnovna sredstva obuhvaćaju dugogodišnje zasade, 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 stanje 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 smatraju se ulaganja u osnovna sredstva i sredstva zajedničke potrošnje poduzeća.

Izvršene isplate za investicije obuhvaćaju sve isplate u toku godine, bez obzira na vrijeme kada je izvršena izgradnja, izrada ili nabavka 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 graditeljske radove, opremu i ostalo.

Obuhvat

Podaci o investicijama obuhvaćaju ulaganja organizacija i poduzeća proizvodnih i neproizvodnih djelatnosti, osim ulaganja vojske, sportskih organizacija, društveno-političkih i društvenih organizacija. Od 1976. godine jedinice promatranja razvrstane su u djelatnosti na temelju Jedinstvene klasifikacije djelatnosti.

Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o zaposlenima i osnovnim sredstvima prikupljeni su statističkim istraživanjem KGI-01.

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.

23. Prihodi i rashodi neproizvodnih djelatnosti

Definicije i objašnjenja

Zaposlenim djelatnicima smatraju se osobe koje rade u poduzećima 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 nisu još 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 određenog organa uprave.

U podskupini djelatnosti "Lutrije i kladionice" 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. godine 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	-	Zdravstvena zaštita i socijalna skrb
Grana 1301	-	Zdravstvena zaštita (bez podskupine 13016 "Ljekarne")
1302	-	Socijalna skrb (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

Od 1976. godine u obuhvatu su nastale bitne promjene u odnosu na prethodne godine, zbog primjene nove Jedinstvene klasifikacije djelatnosti.

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 poduzeća neproizvodnih djelatnosti prikupljeni su "Kompleksnim godišnjim izvještajem poduzeća neproizvodnih djelatnosti" (KGI-02). Ovaj izvještaj popunjavaju poduzeća na bazi završnih računa i druge knjigovodstvene evidencije.

Kratice

°C	=stupanj celzijeve skale
°MCS	=stupanj Mercallijeve skale
ef. sati	=efektivni sati
J	=joule
kJ	=kilojoule
GJ	=gigajoule
hPa	=hektopascal
ha	=hektar
hl	=hektolitar
kWh	=kilovatsat
MWh	=megavatsat
tis.	=tisuća
mil.	=milijun
NV	=niski vodostaj
VV	=visoki vodostaj
PT	=političko-teritorijalna podjela
SLjZ	=Statistički ljetopis Zagreba
SMTK	=Standardna međunarodna trgovinska klasifikacija
JKD	=Jedinstvena klasifikacija djelatnosti

Znaci

—	=nema pojave
...	=ne raspolaze se s podatkom
0	=podatak je manji od 0,5 date jedinice mjere
Ø	=prosjeak
1)	=oznaka za napomenu ispod tabele
()	=nepotpun, odnosno nedovoljno provjeren podatak

Pregled redovitih izdanja - Odjela za statistiku Gradskog zavoda za planiranje razvoja i zaštitu čovjekova okoliša

Ovim pregledom želimo upoznati korisnike s redovitim izdanjima Odjela za statistiku grada Zagreba u kojima se numerički, statističko-analički 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 periodičnost izlaženja.

Stanovništvo

1. Popis stanovništva grada Zagreba (10 godina)

Zaposlenost

1. Kretanje zaposlenih u gradu Zagrebu (mjesečno)

Industrija

1. Industrija (mjesečno)
2. Industrija Zagreba (godišnje)

Poljoprivreda

1. Površine i nasadi na kraju proljetne sjetve (godišnje)
2. Ostvareni prinosi ranih i kasnih usjeva, voća i vinograda (godišnje)

Graditeljstvo

1. Graditeljstvo (tromjesečno)
2. Izgrađeni stanovi (godišnje)

Promet i veze

1. Promet (mjesečno)

Unutrašnja trgovina

1. Promet i zalihe u trgovini (mjesečno)
2. Indeksi fizičkog obujma prometa u trgovini na malo (godišnje)
3. Trgovina-promet po robnim grupama (godišnje)
4. Kapaciteti prodaje u trgovini na malo (dvogodišnje)

Ugostiteljstvo

1. Ugostiteljstvo (tromjesečno)

Turizam

1. Turizam (mjesečno)

Društveni proizvod i narodni dohodak

1. Društveni proizvod, narodni dohodak i osnovna sredstva društvenog sektora (godišnje)

Investicije

1. Investicije (godišnje)

Obrazovanje

1. Osnovne škole kraj i početak školske godine (godišnje)
2. Srednje škole kraj i početak školske godine (godišnje)

Cijene i troškovi života

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

Plaće

1. Prosječne neto plaće i indeksi nominalnih i realnih plaća (mjesečno)
2. Plaće u gradu Zagrebu, statistička analiza (povremeno)

Statistički ljetopis

1. Statistički ljetopis grada Zagreba izlazi u 1992. godini kao 41. godište

Odgovorni urednik: Marija Šabić, dipl. oec.

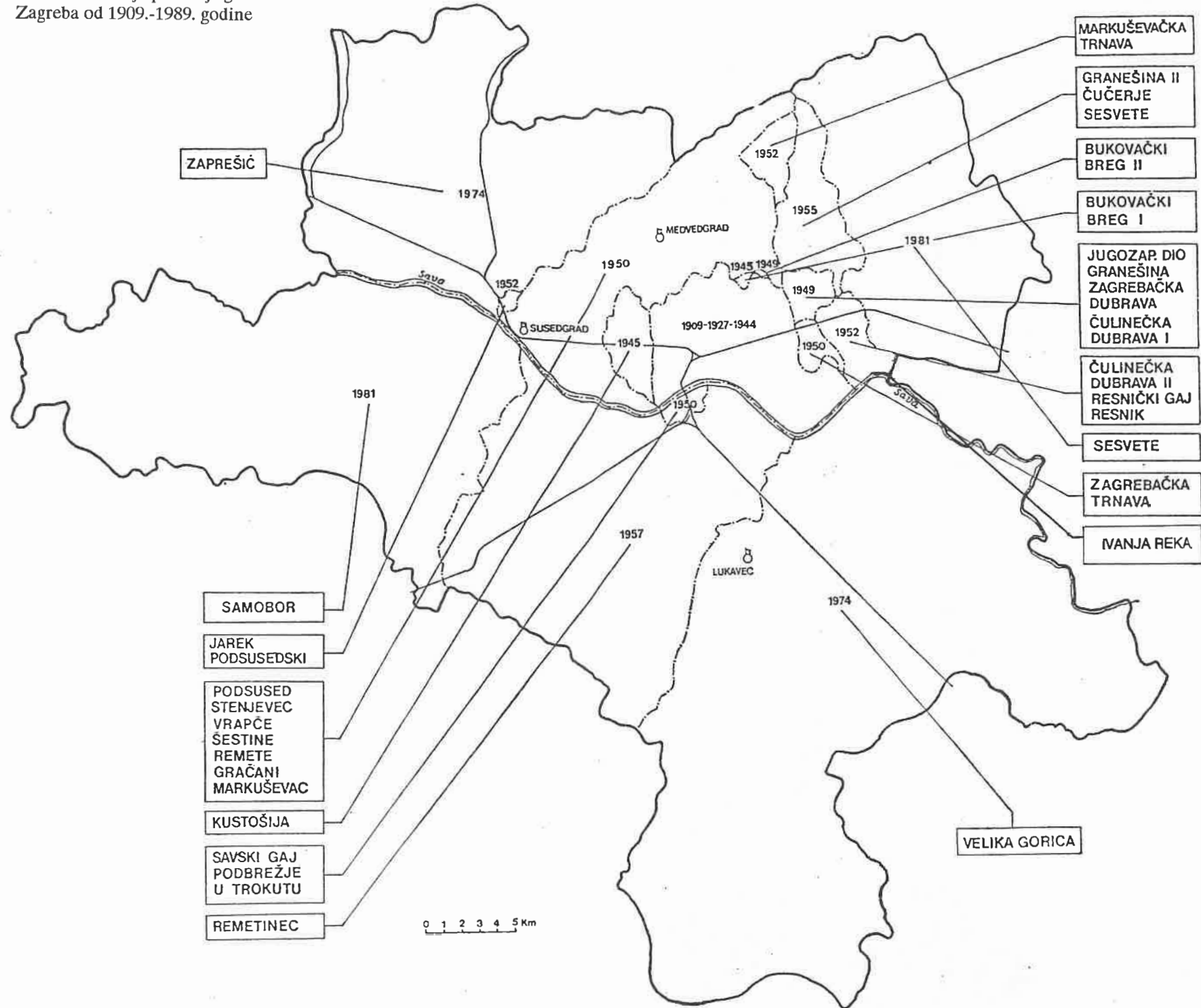
Redakcija: Drago Andlar

Likovna oprema: Borislav Ljubičić, dipl. ing. arh.

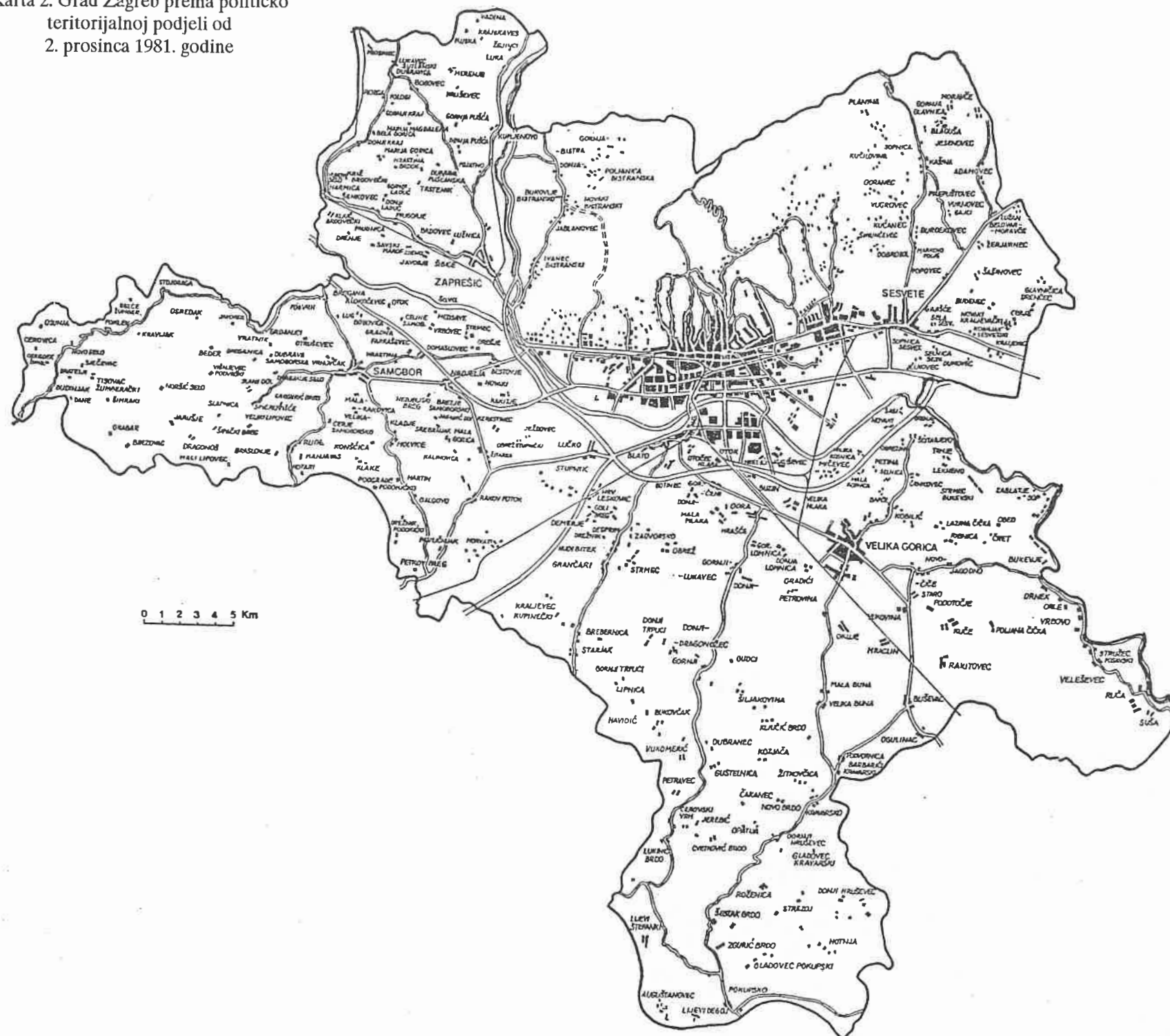
Mišljenjem Ministarstva prosvjete i kulture Republike Hrvatske broj KLASA:612-10/91-01-1311, Ur. broj 532-03-1/7-91-01 od 5. prosinca 1991. godine oslobođeno od plaćanja poreza na promet proizvoda.

Tisak: "Orbis" Grafičko poduzeće, Zagreb, Ilica 65

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

PRIOPĆENJA

Mjesečna:

- Kretanje industrijske proizvodnje
- Zaposleni
- Plaće
- Cijene i troškovi života
- Cijene proizvođača industrijskih proizvoda
- Cijene ugostiteljskih usluga
- Promet i zalihe u trgovini
- Turizam i dr.

Tromjesečna:

- Trgovina na malo
- Graditeljstvo
- Statistički podaci gospodarskih i društvenih kretanja

Godišnja:

- Izgrađeni stanovi
- Investicije u društvenom sektoru
- Fizički obujam prometa u trgovini na malo

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

- Popis stanovništva grada Zagreba



1992