

Grad Zagreb

Gradski zavod  
za planiranje  
razvoja grada  
i zaštitu okoliša

odjel za  
statistiku

# Statistički ljetopis grada Zagreba 2004

5910

8988

6205

5129

5976

4935

4938

5910

8988

6205

5129

5976

Zagreb, 2004.

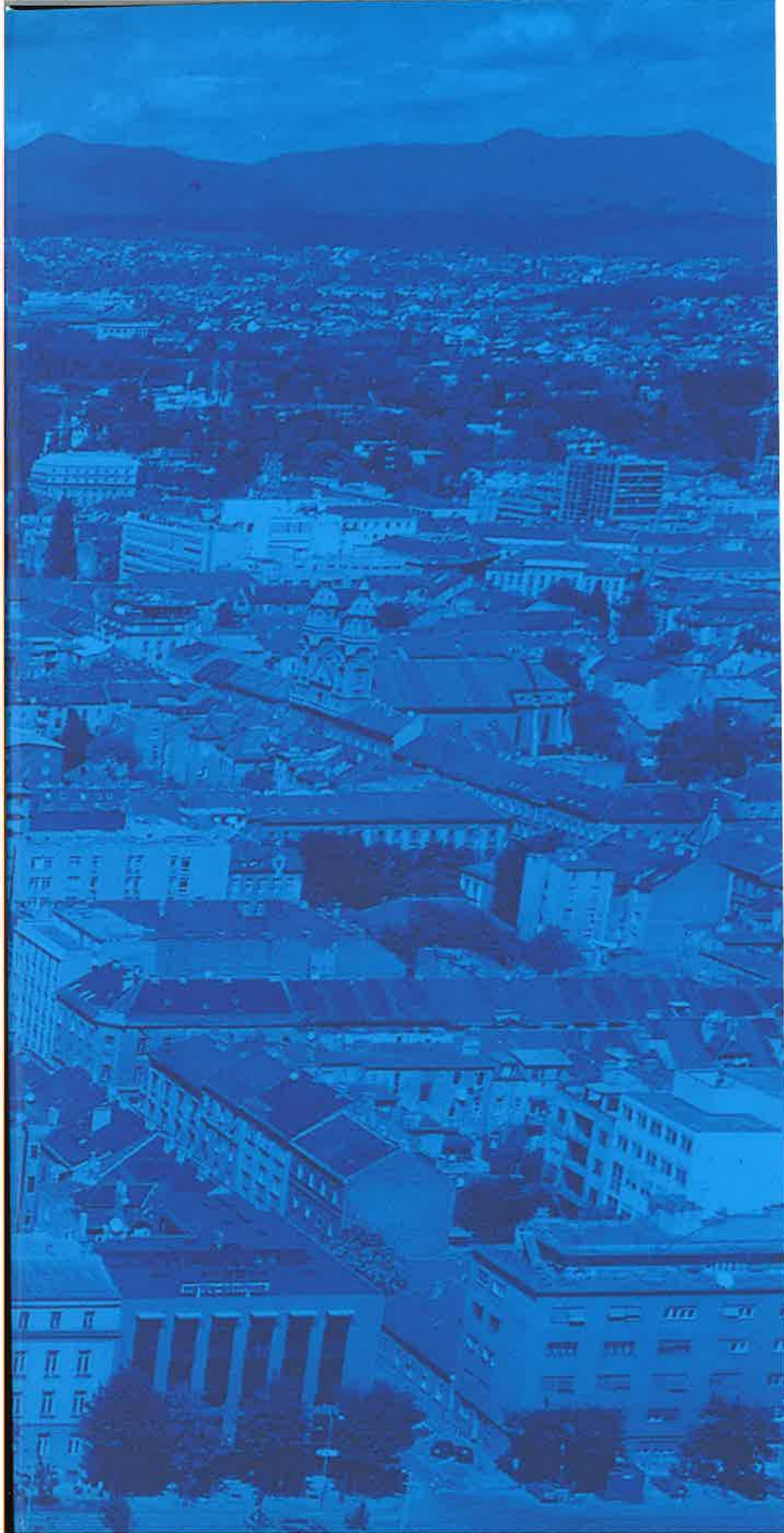
5910

8988

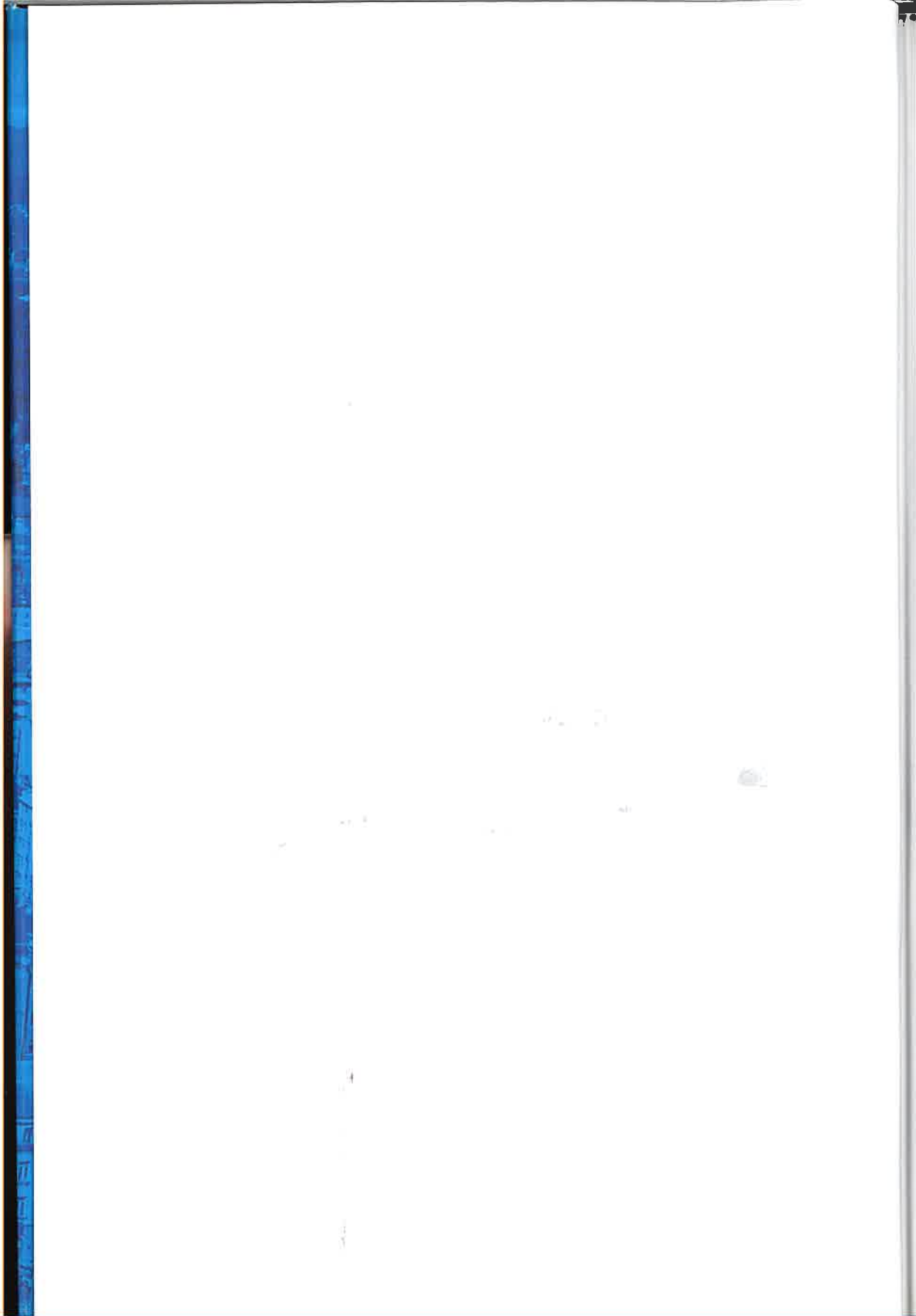
6205

5129

5976



# Statistički ljetopis grada Zagreba 2004.





# **STATISTIČKI LJETOPIS ZAGREBA 2004.**

ISSN 1330-3678

53. godišće

**Nakladnik**

REPUBLIKA HRVATSKA

GRAD ZAGREB

GRADSKI ZAVOD ZA PLANIRANJE RAZVOJA

GRADA I ZAŠTITU OKOLIŠA

Odjel za statistiku

**Za nakladnika**

ANA MRAK-TARITAŠ, dipl. ing. arh.

Molimo korisnike Ljetopisa da prilikom korištenja podataka  
navedu izvor. Pri navođenju izvora predlaže se kratica:

»SLjZ – 2004. str. ...«

## O ZAGREBU - numerički

Statistički Ljetopis Grada Zagreba, numerička publikacija dugog trajanja (s prekidima od 1931.) nezaobilazan je svjedok zagrebačkih trajanja i njegovih mijena.

Iako statistika bilježi protekle događaje, kroz određena stanja, u duljem vremenskom razdoblju brojke postaju nezaobilazni svjedoci raznih dinamičnih procesa. Zato su statistički podaci nezaobilazan izvor informiranja svakom subjektu koji, iz pouzdanog izvora želi steći saznanja o raznim aspektima gospodarskog i društvenog života najvećeg i glavnog grada Republike Hrvatske.

Transformirani statistički sustav novijeg vremena nije samo razmeđa različitih političkih i ekonomskih sustava, ujedno je sastavnica novih puteva, novih vrijednosti demokratskog i tržišnog utemeljenja, s metodologijama koje nas sve više povezuju sa statističkim podacima Europe i razvijenog svijeta.

S ostalim statističkim publikacijama koje izlaze u mjesečnoj, kvartalnoj i godišnjoj dinamici, publikacijama čiji su sadržaji agregirani podaci do razine naselja i gradskih četvrti: DA NAM ZAGREB BUDE BLIŽI..., čija su utemeljenja u bogatoj dokumentaciji, vrijedan je statistički izvor za mnoga promišljanja o Gradu.

Statistički Ljetopis je publikacija obogaćena sadržajima drugih subjekata koji također statistički prate zagrebačke mjene. Zahvaljujemo im na suradnji i doprinosu vrijednostima, najsadržajnije statističke publikacije Grada Zagreba.

Zagreb, studeni 2004.

Gradski zavod za planiranje  
razvoja Grada i zaštitu okoliša

Marija Šabić, dipl. oec.

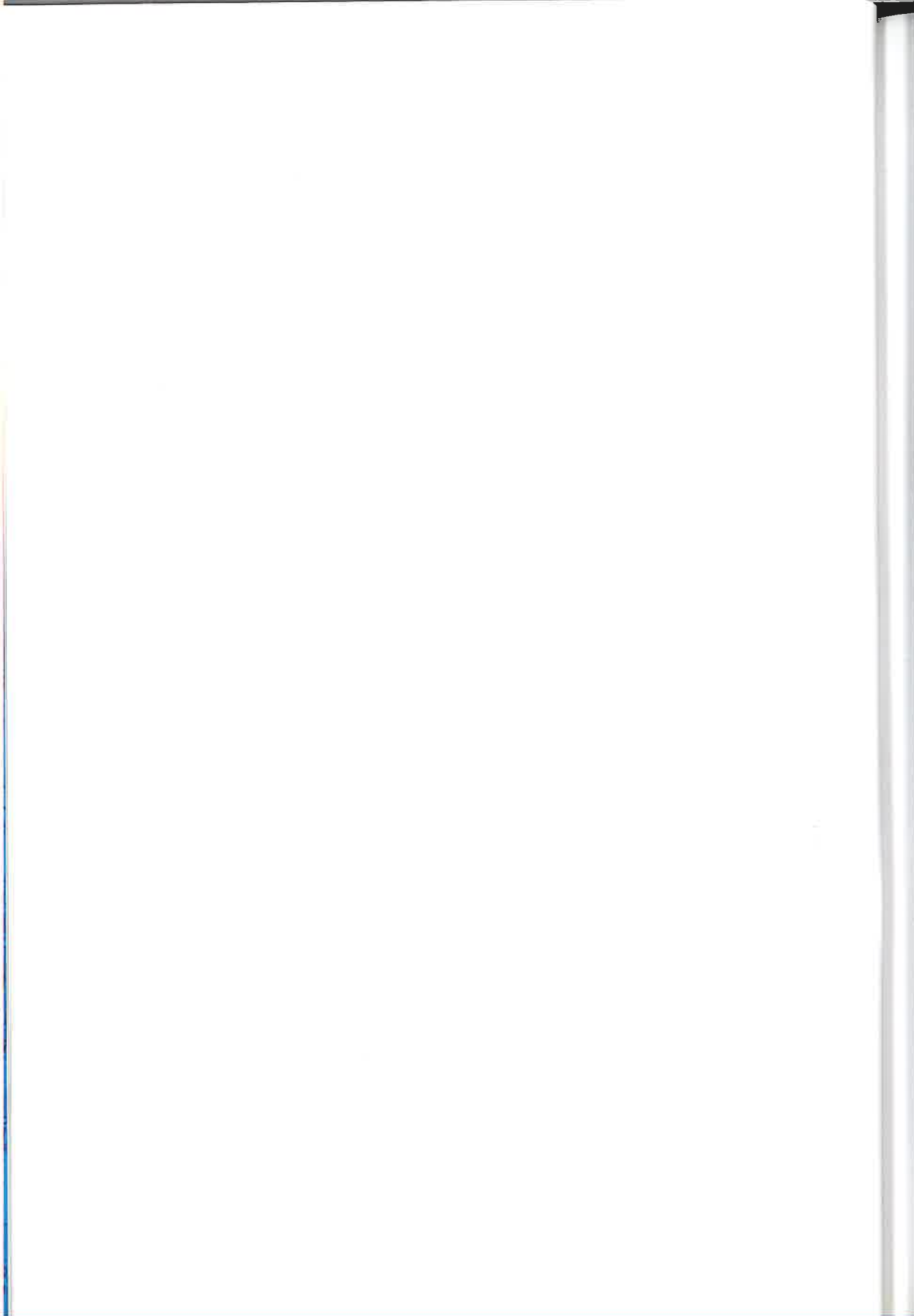


načelnica Odjela za statistiku

Ana Mrak-Taritaš, dipl. ing. arh.



pročelnica Gradskog zavoda





# SADRŽAJ

Zagrebački identiteti . . . . .	17
Majka Božja Kamenitih vrata – zaštitnica Grada Zagreba . . . . .	17
Zagrebački nadbiskupi . . . . .	18
Zagrebački gradonačelnici . . . . .	19
Gradska skupština Grada Zagreba . . . . .	20
Čelnici Gradskog poglavarstva . . . . .	21
Upravna i stručna tijela Grada Zagreba . . . . .	22
Gradski zastupnici prema obrazovanju, starosti i stranačkoj pripadnosti . . . . .	23
Grad Zagreb 2003 . . . . .	24
Uvodne napomene . . . . .	35
Ustrojstvo Grada Zagreba . . . . .	36
Naselja Grada Zagreba - Popis 2001. . . . .	38
Gradske četvrti Grada Zagreba – Popis 2001 . . . . .	40
Grafikon – Gradske četvrti, stanovništvo Popis 2001. . . . .	40

## 1. Geografski i meteorološki podaci

1.1. Geografski položaj i visina grada nad morem . . . . .	41
2. Površina, stanovništvo i naselja . . . . .	41
3. Gradske prometnice, važniji prometni pravci – izbor prema dužini . . . . .	41
4. Meteorološki Opservatorij Zagreb, Grič . . . . .	42
5. Učestalost kiselih kiša na meteorološkim postajama. . . . .	47
6. Godišnje taloženje sumpora određenog u obliku sulfata i anorganskog dušika iz nitrata i amonijaka. . . . .	47
7. Sumarni rezultati koncentracija sumporova dioksida, dima i dušikova dioksida . . . . .	47
8. Vodostaj Save – Hidrološka postaja Zagreb – srednji vodostaji . . . . .	48
Grafikon – Karakteristične vrijednosti godišnjih vodostaja . . . . .	49
9. Vodostaj Save – Hidrološka postaja Zagreb – najniži i najviši vodostaji . . . . .	50
10. Potresi s epicentrom u okolici Zagreba . . . . .	52
11. Stajalice vode . . . . .	55
12. Vodotoci i meliorativna kanalska mreža slivnog područja Grada Zagreba u 2003 . . . . .	55

## 2. Stanovništvo

2.1. Stanovništvo Grada Zagreba od najstarijih vremena . . . . .	56
2. Stanovništvo i kućanstva prema popisima . . . . .	56
3. Stanovništvo Grada Zagreba i naselja Zagreb prema popisima 1857–1991 . . . . .	57
Grafikon – Stanovnici Grada Zagreba i naselja Zagreb od 1857–1991. prema aktualnom teritoriju definiranom 30. siječnja 1997 . . . . .	57
Grafikon – Stanovništvo Grada Zagreba prema spolu i starosti, Popis 2001. . . . .	58
Grafikon – Kućanstva prema broju članova, Popis 2001. . . . .	58
4. Stanovništvo prema starosti i spolu, Popis 2001 . . . . .	59
Grafikon – Dobna struktura stanovnika Grada Zagreba, Popis 2001. . . . .	59
5. Kontigenti stanovništva, Popis 2001. . . . .	60
6. Stanovništvo staro 15 i više godina prema završenoj školi i spolu, Popis 2001. . . . .	60

7. Stanovništvo staro 10 i više godina prema pismenosti, starosti i spolu, Popis 2001. ....	61
8. Stanovništvo staro 15 i više godina prema bračnom stanju i spolu, Popis 2001. ....	61
9. Žensko stanovništvo staro 15 i više godina prema broju živorođene djece, Popis 2001. ....	61
10. Stanovništvo prema državljanstvu, Popis 2001. ....	62
11. Stanovništvo prema narodnosti, Popis 2001. ....	62
12. Stanovništvo prema materinskom jeziku, Popis 2001. ....	62
13. Stanovništvo prema vjeri, Popis 2001. ....	63
14. Stanovništvo odsutno iz naselja popisa, Popis 2001. ....	63
15. Stanovništvo drugih naselja/država prisutno u naselju popisa, Popis 2001. ....	63
16. Stanovništvo prema aktivnosti i spolu, Popis 2001. ....	64
17. Aktivno stanovništvo prema pretežitoj aktivnosti, položaju u zaposlenju i nezaposlenosti te spolu, Popis 2001. ....	64
18. Poljoprivredno stanovništvo prema aktivnosti i spolu, Popis 2001. ....	65
19. Zaposleno stanovništvo prema zanimanju i spolu, Popis 2001. ....	65
20. Stanovništvo prema glavnim izvorima sredstava za život, Popis 2001. ....	66
Grafikon – Stanovništvo prema glavnim izvorima sredstava za život, Popis 2001. ....	66
21. Invalidne osobe prema uzroku invalidnosti i spolu, Popis 2001. ....	67
22. Invalidne osobe prema fizičkoj pokretljivosti i spolu, Popis 2001. ....	67
Grafikon – Invalidne osobe prema starosti i fizičkoj pokretljivosti, Popis 2001. ....	67
23. Kućanstva, Popis 2001. ....	68
24. Privatna kućanstva prema obiteljskom sastavu i obiteljska kućanstva prema broju članova, Popis 2001. ....	68
25. Uže obitelji prema sastavu, Popis 2001. ....	68
26. Obitelji s djecom prema tipu obitelji i broju djece, Popis 2001. ....	69
27. Privatna kućanstva prema obiteljskom sastavu i osnovi korištenja stana, Popis 2001. ....	69
28. Obitelji prema sastavu i osnovi korištenja stana, Popis 2001. ....	69
29. Doseljeno i odseljeno stanovništvo ....	70
30. Prirodno kretanje stanovništva. ....	70
31. Stope prirodnog kretanja stanovništva. ....	71
32. Živorodeni i mrtvorodeni prema spolu, bračnosti roditelja, mjestu porođaja i stručnoj pomoći ....	71
33. Živorodeni i mrtvorodeni prema starosti majke i redu rođenja ....	72
34. Umrli prema spolu i starosti. ....	72
35. Umrli prema spolu, mjestu smrti, liječenju bolesti od koje je osoba umrla i prijavi uzroka smrti ..	73
36. Umrli prema uzroku smrti ....	73
37. Nasilne smrti ....	74
38. Sklopljeni brakovi prema starosti ženika i nevjeste. ....	74
39. Sklopljeni brakovi prema redu braka i ranijem bračnom stanju ....	75
40. Sklopljeni brakovi prema školskoj spremi ženika i nevjeste. ....	75
41. Razvedeni brakovi. ....	76

### 3. Zdravstvena zaštita

3.1. Korisnici zdravstvene zaštite. ....	77
2. Pregled broja dana izostanaka s posla ....	77
3. Zdravstvene ustanove. ....	78
4. Zdravstveni djelatnici i suradnici. ....	78
5. Zdravstveni djelatnici i suradnici prema stručnoj spremi, zanimanju i spolu. ....	79
6. Liječnici prema granama specijalnosti. ....	80

7. Specijalističko-konzilijarna djelatnost . . . . .	81
8. Djelatnost opće medicine – primarna zdravstvena zaštita . . . . .	81
9. Djelatnost zaštite dojenčadi i predškolske djece – primarna zdravstvena zaštita . . . . .	82
10. Djelatnost za zdravstvenu zaštitu žena – primarna zdravstvena zaštita . . . . .	82
11. Savjetovalište za planiranje obitelji – primarna zdravstvena zaštita . . . . .	82
12. Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi – primarna zdravstvena zaštita . . . . .	83
13. Hitna medicinska pomoć . . . . .	83
14. Poliklinika za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju . . . . .	83
15. Oboljeli od zaraznih bolesti . . . . .	84
16. Bolnička djelatnost . . . . .	85
17. Postelje i bolesnički dani u kliničkim bolničkim centrima, kliničkim bolnicama, klinikama, općim i specijalnim bolnicama, po pojedinim odjelima . . . . .	85
18. Bolnička djelatnost u 2003. . . . .	86
19. Hospitalizacija bolesnika prema grupama bolesti . . . . .	87
20. Hospitalizacija bolesnika s prebivalištem u Gradu Zagrebu prema grupama bolesti i dobi u 2003. . . . .	88
Grafikon - Struktura najučestalijih uzroka hospitalizacije gravitirajućih starijih bolesnika prema dobi i grupama bolesti u Zagrebu – 2003. . . . .	89
Grafikon - Usporedba gravitirajućih hospitalizacija starijih bolesnika s hospitalizacijama prema zagrebačkom prebivalištu bolesnika u bolnicama Grada Zagreba – 2003. . . . .	89
21. Vodeći uzroci smrti u grupi bolesti cirkulacijskog sustava . . . . .	90
22. Vodeći uzroci smrti u grupi bolesti cirkulacijskog sustava prema dobi u 2003. . . . .	90
23. Vodeći uzroci smrti u grupi bolesti novotvorina . . . . .	91
24. Vodeći uzroci smrti u grupi bolesti novotvorina prema dobi u 2003. . . . .	92
25. Vodeći uzroci smrti u grupi bolesti dišnog sustava . . . . .	93
26. Vodeći uzroci smrti u grupi bolesti dišnog sustava prema dobi u 2003. . . . .	93
27. Umrli od namjernog samoozljeđivanja (samoubojstva) prema dobi . . . . .	94
28. Umrli u prometnim nesrećama prema dobi . . . . .	94

#### 4. Socijalna skrb

4.1. Ustanove socijalne skrbi, stanje 31. prosinca 2002. . . . .	95
2. Maloljetni i punoljetni korisnici socijalne skrbi . . . . .	95
3. Prava, usluge i mjere socijalne skrbi . . . . .	96
4. Društvena davanja za djecu . . . . .	96
5. Dnevni boravak djece – jaslice i vrtići . . . . .	97
6. Domovi učenika i studenata . . . . .	97
7. Prognanici prema regiji stalnog prebivališta – Popis prognanika ožujak 1992. . . . .	98
8. Prognanici prema datumu izbjega – Popis prognanika ožujak 1992. . . . .	98
9. Prognanici i izbjeglice u 1992. . . . .	98
10. Prognanici djeca, učenici i studenti – Popis prognanika ožujak 1992. . . . .	99
11. Prognanici prema zdravstvenom stanju – Popis prognanika ožujak 1992. . . . .	99
12. Prognanici i izbjeglice – stanje krajem godine . . . . .	99
13. Prognanici i izbjeglice prema Centrima socijalne skrbi – stanje krajem godine . . . . .	100

#### 5. Mirovinsko i invalidsko osiguranje

5.1. Osiguranici prema osnovama osiguranja . . . . .	101
2. Korisnici mirovina prema vrstama mirovina . . . . .	101
3. Korisnici mirovina prema vrstama mirovina i osnovama osiguranja . . . . .	102
Grafikon - Prosječne mirovine prema osnovama osiguranja . . . . .	102

## 6. Zaposlenost, nezaposlenost i zapošljavanje

6.1. Zaposleni, stanje 31. ožujka . . . . .	103
Grafikon - Zaposleni, stanje 31. ožujka 2003. . . . .	103
Grafikon - Kretanje broja zaposlenih u Gradu Zagrebu, stanje 31. ožujka . . . . .	103
2. Zaposleni u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva prema područjima NKD-a i spolu, stanje 31. ožujka . . . . .	104
3. Zaposleni u obrtu i djelatnostima slobodnih profesija prema područjima NKD-a, i spolu, stanje 31. ožujka . . . . .	105
4. Zaposleni u poslovnim subjektima prema oblicima vlasništva, 31. ožujka . . . . .	106
Grafikon - Kretanje broja zaposlenih u poslovnim subjektima prema oblicima vlasništva, stanje 31. ožujka. . . . .	106
5. Zaposleni u poslovnim subjektima prema oblicima vlasništva i područjima NKD-a, stanje 31. ožujka 2003. . . . .	107
6. Zaposleni u poslovnim subjektima prema stupnju stručnog obrazovanja i spolu, stanje 31. ožujka . . . . .	108
7. Zaposleni u poslovnim subjektima prema stupnju stručnog obrazovanja, područjima NKD-a i spolu, stanje 31. ožujka 2003. . . . .	109
8. Zaposleni u poslovnim subjektima prema starosti i spolu, stanje 31. ožujka . . . . .	110
9. Zaposleni u poslovnim subjektima prema starosti, spolu i područjima NKD-a, stanje 31. ožujka 2003. . . . .	111
10. Zaposleni u poslovnim subjektima prema vrsti radnog odnosa i spolu, stanje 31. ožujka . . . . .	112
11. Zaposleni u poslovnim subjektima prema vrsti radnog odnosa i spolu, po područjima NKD-a, stanje 31. ožujka 2003. . . . .	112
12. Osobe koje traže zaposlenje prema stupnju stručnog obrazovanja, stanje 31. prosinca . . . . .	113
13. Osobe koje traže zaposlenje prema radnom stažu, stanje 31. prosinca . . . . .	113
14. Osobe koje traže zaposlenje prema vremenu nezaposlenosti, stanje 31. prosinca. . . . .	114
Grafikon - Nezaposlene osobe, stanje 31. prosinca . . . . .	114
15. Osobe koje traže zaposlenje prema godinama starosti, 31. prosinac . . . . .	115

## 7. Plaće

7.1. Prosječne mjesečne isplaćene neto i bruto plaće po zaposlenom u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva . . . . .	116
Grafikon - Kretanje prosječnih mjesečnih neto i bruto plaća po zaposlenom u poslovnim subjektima . . . . .	116
Grafikon - Indeksi nominalnih i realnih plaća . . . . .	116
2. Indeksi nominalnih neto i bruto plaća . . . . .	117
3. Struktura zaposlenih u poslovnim subjektima prema visini isplaćenih neto plaća za 160–200 plaćenih sati rada u ožujku . . . . .	117
Grafikon - Struktura zaposlenih u poslovnim subjektima prema visini isplaćenih neto plaća za ožujak 2003. . . . .	117
4. Struktura zaposlenih u poslovnim subjektima prema visini isplaćenih neto plaća za 160–200 plaćenih sati rada u ožujku 2003., prema područjima NKD-a . . . . .	118
5. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenom u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva, prema NKD-u . . . . .	119
6. Prosječne mjesečne isplaćene bruto plaće po zaposlenom u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva, prema NKD-u . . . . .	120
7. Lančani indeksi nominalnih neto i bruto plaća po zaposlenom u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva, prema NKD-u . . . . .	121
8. Prosječne mjesečne isplaćene neto i bruto plaće po zaposlenom u poslovnim subjektima prema spolu i stupnju stručne spreme potrebne za obavljanje određenih poslova i zadataka za 2003., po područjima NKD-a . . . . .	122

## 8. Cijene i troškovi života

8.1. Lančani indeksi prodajnih cijena proizvođača industrijskih proizvoda prema glavnim industrijskim grupacijama i odjeljcima NKD-a . . . . .	123
2. Lančani indeksi cijena na malo prema grupama proizvoda . . . . .	124
3. Lančani indeksi troškova života prema grupama potrošnje . . . . .	124
4. Lančani indeksi cijena ugostiteljskih usluga prema grupama usluga . . . . .	125
5. Prosječne godišnje stope rasta cijena . . . . .	125
6. Indeksi cijena . . . . .	126
Grafikon – Kretanje indeksa prodajnih cijena proizvođača industrijskih proizvoda, cijena na malo, troškova života i cijena ugostiteljskih usluga od 1995. do 2003. . . . .	127
Grafikon – Indeksi cijena na malo i troškova života od 1995. do 2003. . . . .	127

## 9. Investicije

9.1. Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema tehničkoj strukturi . . . . .	128
Grafikon – Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema tehničkoj strukturi u 2003. . . . .	128
2. Isplate za investicije u dugotrajnu imovinu prema osnovnim oblicima financiranja u 2003. . . . .	129
Grafikon – Isplate za investicije u dugotrajnu imovinu prema osnovnim oblicima financiranja u 2003. . . . .	129
3. Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema djelatnosti investitora iz Hrvatske i namjeni investicija prema NKD-u, u 2003. . . . .	130
4. Ostvarene investicije za zaštitu okoliša prema vrsti zaštite, u 2003. . . . .	132

## 10. Gradski proračun

10.1 Ostvarenje prihoda gradskog proračuna . . . . .	133
2. Izdaci gradskog proračuna . . . . .	133
3. Račun financiranja . . . . .	134
Grafikon – Ostvareni prihodi i izdaci proračuna u 2000. i 2001. . . . .	134
4. Ostvarenje prihoda gradskog proračuna . . . . .	135
Grafikon – Struktura prihoda gradskog proračuna u 2003. . . . .	135
5. Rashodi gradskog proračuna . . . . .	136
6. Računi financiranja . . . . .	136

## 11. Poljoprivreda, lov i šumarstvo

11.1. Poljoprivredna površina prema kategorijama korištenja . . . . .	137
2. Oranice i vrtovi prema načinu korištenja . . . . .	138
3. Proizvodnja žitarica . . . . .	139
4. Proizvodnja povrća . . . . .	140
5. Proizvodnja krmnog bilja . . . . .	141
6. Voćna stabla i proizvodnja voća . . . . .	142
7. Vinova loza i proizvodnja grožđa . . . . .	143
8. Prerada grožđa i šljiva . . . . .	143
9. Stoka i perad kod poslovnih subjekata, stanje 31. prosinca . . . . .	144
10. Stoka na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima, stanje 15. siječnja . . . . .	144
11. Goveda i proizvodnja mlijeka na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima, stanje 15. siječnja . . . . .	145
12. Perad, proizvodnja jaja i proizvodnja meda, na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima, stanje 15. siječnja . . . . .	145
13. Šumski fond – šume prema vrsti drveća . . . . .	146
14. Posječena bruto drvna masa . . . . .	147

15. Proizvodnja šumskih proizvoda . . . . .	147
16. Šumski proizvodi prema vlasništvu. . . . .	148
Grafikon – Proizvodnja šumskih proizvoda u 2003. – prema proizvodima . . . . .	148
17. Lov i lovna privreda. . . . .	149
18. Odstrel . . . . .	149
<b>12. Industrija</b>	
12.1. Indeksi fizičkog obujma ukupne industrijske proizvodnje . . . . .	150
2. Utrošak električne energije i goriva u industriji. . . . .	150
Grafikon – Indeksi industrijske proizvodnje, zaposlenih i proizvodnosti rada u industriji, 1990. = 100 . . . . .	150
3. Indeksi industrijske proizvodnje prema glavnim industrijskim grupacijama i odjeljcima NKD-a . . . . .	151
4. Indeksi zaposlenog osoblja i proizvodnosti rada prema odjeljcima NKD-a . . . . .	152
5. Industrijski proizvodi prema NKD-u . . . . .	153
Grafikon – Struktura industrijske proizvodnje prema glavnim industrijskim grupacijama NKD-a, u 2003. . . . .	157
6. Utrošak reprodukcijskog materijala prema NKD-u . . . . .	158
<b>13. Građevinarstvo</b>	
13.1. Stanovi prema načinu korištenja i druge nastanjene prostorije, Popis 2001. . . . .	161
2. Nastanjeni stanovi prema broju soba i vlasništvu, Popis 2001 . . . . .	161
3. Nastanjeni stanovi prema pomoćnim prostorijama i opremljenosti instalacijama, Popis 2001. . . . .	161
4. Nastanjeni stanovi prema broju kućanstava i članova kućanstava, Popisu 2001. . . . .	162
5. Građevinska djelatnost poslovnih subjekata . . . . .	162
Grafikon - Struktura vrijednosti izvršenih građevinskih radova prema vrsti građevina u 2003. . . . .	162
6. Završene zgrade . . . . .	163
7. Završeni stanovi za stalno stanovanje prema broju soba . . . . .	164
8. Prosječne cijene prodanih novih stanova. . . . .	164
9. Izdane građevinske dozvole prema vrsti građevine . . . . .	165
10. Završene zgrade i stanovi prema vrsti zgrade i vrsti radova . . . . .	165
<b>14. Prijevoz, skladištenje i veze</b>	
14.1. Motorna vozila, gradski prijevoz i telefonski pretplatnici . . . . .	166
Grafikon – Prevezeni putnici u gradskom prijevozu 1930–2003. . . . .	166
2. Registrirana vozila na motorni pogon, stanje 31. prosinca . . . . .	167
3. Javni putnički cestovni prijevoz. . . . .	167
4. Javni teretni cestovni prijevoz . . . . .	168
5. Gradski autobus . . . . .	168
6. Tramvaj . . . . .	168
7. Uspinjača . . . . .	169
8. Žičara Sljeme . . . . .	169
9. Pošte i poštanska oprema . . . . .	170
10. Poštanske usluge . . . . .	170
11. Promet zrakoplova u Zračnoj luci Zagreb . . . . .	171
12. Domaći promet i promet s inozemstvom u Zračnoj luci Zagreb . . . . .	171
13. Promet inozemnih zrakoplova u Zračnoj luci Zagreb . . . . .	172
14. Sredstva Zračne luke Zagreb . . . . .	172
15. Prometne nezgode i nastradale osobe u prometnim nezgodama . . . . .	173
16. Broj požara prema vrstama objekata i stradale osobe u njima. . . . .	173

## 15. Distributivna trgovina

15.1. Distributivna trgovina - poslovni subjekti i obrtnici	174
Grafikon - Prodavaonice/servisi prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta/obrnika	174
2. Prodavaonice i zaposleni u distributivnoj trgovini prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta.	175
3. Promet u distributivnoj trgovini prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta.	175
4. Trgovina na malo i veliko	176
5. Struktura prometa u trgovini na malo prema trgovačkim strukama.	176
6. Prodavaonice/servisi, zaposleni i promet u trgovini na malo.	177
Grafikon - Struktura prometa u trgovini na malo prema trgovačkim strukama NKD-a, u 2003.	177
7. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta i obrtnika u 2003.	178
8. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta u 2003.	179
9. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poduzeća/trgovačkih društava i prema djelatnostima koje obavljaju u 2003.	180
10. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti obrta u 2002.	188
11. Promet od trgovine na veliko po proizvodima prema KPD-u u 2002.	189
12. Promet od trgovine na malo proizvodima prema KPD-u u 2002.	190
13. Promet od djelatnosti posredovanja po proizvodima prema KPD-u u 2002.	191
14. Promet od djelatnosti popravaka prema KPD-u u 2002.	191
15. Proljetni i ostali sajmovi i izložbe na prostoru Zagrebačkog velesajma	192
16. Zagrebački međunarodni jesenski velesajam.	192

## 16. Robna razmjena s inozemstvom

16.1. Ukupan izvoz i uvoz Grada Zagreba	193
2. Izvoz i uvoz prema sektorima SMTK-a.	193
3. Izvoz i uvoz prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti - proizvodni princip.	194
4. Izvoz i uvoz prema ekonomskim grupacijama zemalja.	195
Grafikon - Izvoz i uvoz prema ekonomskim grupacijama zemalja u 2003.	195

## 17. Ugostiteljstvo

17.1. Ugostiteljska poduzeća/trgovačka društva prema NKD-u	196
Grafikon - Struktura prometa ugostiteljskih poduzeća/trgovačkih društava prema NKD-u, u 2003	196
2. Promet ugostiteljskih poduzeća/trgovačkih društava prema vrstama usluga i prema NKD-u.	197
3. Utrošene količine pića u ugostiteljskim poduzećima.	197
4. Ugostiteljska poduzeća/trgovačka društva i ugostitelji obrtnici	198
5. Poslovne jedinice ugostiteljskih poduzeća/trgovačkih društava prema vrstama ugostiteljskih objekata	198
6. Ugostitelji obrtnici prema pretežnoj ugostiteljskoj djelatnosti	199
Grafikon - Struktura prometa ugostiteljskih poduzeća/trgovačkih društava prema vrstama usluga, u 2003.	199

## 18. Turizam

18.1. Kapaciteti za smještaj turista prema vrstama objekata	200
2. Dolasci i noćenja turista prema vrstama objekata za smještaj turista	200
3. Dolasci i noćenja turista prema zemlji prebivališta	201
Grafikon - Turisti i noćenja	201

## 19. Komunalne djelatnosti

19.1. Javna vodovodna i kanalizacijska mreža, te javna toplana po naseljima . . . . .	203
2. Javni vodovod . . . . .	204
3. Javna kanalizacija. . . . .	204
4. Opskrba grada toplinskom energijom . . . . .	204
5. Električna energija . . . . .	205
6. Plin . . . . .	205
7. Parkovi, ostale zelene površine, drveći i javna dječja igrališta . . . . .	206
8. Groblja . . . . .	206
9. Groblja: Mirogoj, Miroševac i Krematorij s Gajem urni . . . . .	206
10. Bazeni . . . . .	207
11. Tržnice . . . . .	207
12. Parkovi na gradskom području. . . . .	207

## 20. Kakvoća i zaštita okoliša

20.1. Zaštićena prirodna područja. . . . .	208
2. Koncentracija sumporova dioksida u zraku, u 2003. . . . .	209
3. Koncentracija dima u zraku, u 2003. . . . .	209
4. Koncentracija ukupnih lebdećih čestica u zraku, u 2003. . . . .	209
5. Koncentracija olova u ukupnim lebdećim česticama u zraku, u 2003. . . . .	210
6. Koncentracija kadmija u ukupnim lebdećim česticama u zraku, u 2003. . . . .	210
7. Koncentracija mangana u ukupnim lebdećim česticama u zraku, u 2003. . . . .	210
8. Koncentracija željeza, cinka i bakra u ukupnim lebdećim česticama u zraku, u 2003. . . . .	211
9. Koncentracija lebdećih čestica PM <sub>10</sub> u zraku, u 2003. . . . .	211
10. Koncentracija olova u PM <sub>10</sub> u zraku u 2003. . . . .	211
11. Koncentracija kadmija u PM <sub>10</sub> u zraku, u 2003. . . . .	211
12. Koncentracija mangana PM <sub>10</sub> u zraku, u 2003. . . . .	212
13. Koncentracija dušikova dioksida u zraku, u 2003. . . . .	212
14. Koncentracija amonijaka u zraku, u 2003. . . . .	212
15. Koncentracija ozona u zraku, u 2003. . . . .	212
16. Količina ukupne taložne tvari u 2003. . . . .	213
17. Količina olova u ukupnoj taložnoj tvari, u 2003. . . . .	213
18. Količina kadmija u ukupnoj taložnoj tvari, u 2003. . . . .	213
19. Količina talija u ukupnoj taložnoj tvari, u 2003. . . . .	214
20. Koncentracija benzo-a-pirena u zraku, u 2003. . . . .	214
21. Koncentracija policikličkih aromatskih ugljikovodika u zraku, u 2003. . . . .	214
22. Kategorizacija gradskog područja s obzirom na stupanj onečišćenja zraka, u 2003. . . . .	215
23. Opskrba industrije vodom . . . . .	218
24. Korištenje vode u industriji . . . . .	218
25. Ispuštanje upotrebene vode iz industrije . . . . .	219
26. Otpadne kanalizacijske vode . . . . .	219
27. Odloženi otpad po vrstama. . . . .	220
28. Primarna reciklaža . . . . .	220
29. Rezultati mjerenja razine buke na prometnicama prema mjernim mjestima. . . . .	221



## 21. Obrazovanje

21.1. Osnovno obrazovanje – redovite škole . . . . .	223
2. Srednje obrazovanje – redovite škole . . . . .	223
3. Visoko obrazovanje . . . . .	224
Grafikon – Osnovno, srednje i visoko obrazovanje početak šk. g. 2003/2004 . . . . .	224
4. Osnovno obrazovanje . . . . .	225
5. Srednje obrazovanje . . . . .	227
6. Učenci koji su završili školovanje, prema vrsti škole . . . . .	230
7. Učenci gimnazije koji su položili maturu . . . . .	230
Grafikon – Učenci koji su završili školovanje, prema vrsti škole . . . . .	230
8. Učenci tehničkih i srodnih srednjih škola koji su položili završni ispit . . . . .	231
9. Učenci industrijskih i obrtničkih srednjih škola koji su položili završni ispit . . . . .	231
10. Upisani studenti prema godinama studija u šk. g. 2003/2004 . . . . .	232
11. Diplomirani studenti . . . . .	234
Grafikon – Upisani studenti u šk. god. 2003/2004 prema znanstvenim područjima . . . . .	238
Grafikon – Diplomirani studenti u 2003. g. prema znanstvenim područjima . . . . .	238
12. Nastavno osoblje visokih učilišta u šk. g. 2003/2004 . . . . .	239

## 22. Kultura i umjetnost

22.1. Kazališta i kinematografi od 1939. do 2003. . . . .	240
2. Pučka i otvorena učilišta i domovi kulture . . . . .	240
3. Knjižnice od 1964. do 2001. . . . .	241
4. Knjižnice u 2001. . . . .	241
5. Radio i televizijski pretplatnici . . . . .	241
6. Hrvatsko narodno kazalište . . . . .	242
7. Dramsko kazalište Gavella . . . . .	242
8. Teatar ITD . . . . .	243
9. Zagrebačko gradsko kazalište Komedija . . . . .	243
10. Satiričko kazalište Kerempuh . . . . .	244
11. Zagrebačko kazalište mladih . . . . .	244
12. Kazalište Trešnja . . . . .	244
13. Zagrebačko kazalište lutaka . . . . .	244
14. Amaterska kazališta . . . . .	245
15. Filharmonija . . . . .	245
16. Profesionalni orkestri i zborovi . . . . .	245
17. Ansambl narodnih plesova i pjesama Lado . . . . .	246
18. Galerije u 2003. . . . .	246
19. Muzeji . . . . .	247
20. Muzeji u 2003 . . . . .	247
21. Zbirke u 2003. . . . .	248
22. Kinematografi . . . . .	249
23. Zoološki vrt . . . . .	249

## 23. Šport

23.1. Športske udruge prema vrstama sporta u 2003. . . . .	250
2. Sudjelovanje športskih udruga na međunarodnim natjecanjima . . . . .	251
3. Športske šahovske i lovačke udruge . . . . .	251
4. Aktivni članovi prema šahovskim zvanjima i kategorijama . . . . .	252

5. Aktivni članovi prema bridž kategorijama . . . . .	252
6. Športski objekti koje koriste građani . . . . .	252
<b>24. Pravosuđe</b>	
24.1. Sudovi, suci, suci porotnici . . . . .	253
2. Punoljetni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela . . . . .	254
3. Optužene i osuđene punoljetne osobe . . . . .	255
4. Osuđene punoljetne osobe prema kaznenim djelima u 2003. . . . .	255
5. Osuđene punoljetne osobe prema izrečenim sankcijama . . . . .	256
6. Maloljetni počinitelji kaznenih djela prema vrsti kaznenih djela, vrsti odluke i izrečenim sankcijama u 2003. . . . .	256
7. Počinitelji prekršaja prema vrsti prekršaja, postupka i odluke . . . . .	257
8. Počinitelji prekršaja prema izrečenim sankcijama . . . . .	258
<b>25. Poslovni subjekti</b>	
25.1. Poslovni subjekti prema pravno ustrojbenim oblicima i aktivnosti . . . . .	259
2. Aktivni poslovni subjekti prema oblicima vlasništva . . . . .	259
3. Poslovni subjekti prema aktivnosti i područjima NKD-a . . . . .	260
4. Poslovni subjekti prema veličini i područjima NKD-a . . . . .	261
Zlatna Bula kralja Bele IV. . . . .	262
Metodološka objašnjenja . . . . .	263
Kratice i znakovi . . . . .	297
Pregled redovitih izdanja Odjela za statistiku . . . . .	298
Karte . . . . .	302



*Majka Božja Kamenitih vrata  
Zaštitnica Grada Zagreba*

---

*31. svibnja – DAN GRADA ZAGREBA*

## ZAGREBAČKI NADBISKUPI

Prvi pisani spomen imena Zagreb, vezano za osnutak biskupije (1094.), punih devet stoljeća obilježava zagrebačku povijest.

Zagreb je, kako je napisao jedan od njegovih biografa (A. Benigar) »... grad na gori, svjetionik iz kojeg prosijava neugasiva i sigurna svjetlost svim ljudima.«

To je Grad snažnih duhovnih vrijednosti i identiteta. U tanane niti njegovih vrijednosti utkane su, iznad svega, svjetla imena zagrebačkih nadbiskupa:

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| 1. Juraj HAULIK de Varallya, kardinal<br>biskup<br>nadbiskup | 1837.–1853.<br>1853.–1869. |
| 2. Josip MIHALOVIĆ, kardinal                                 | 1870.–1891.                |
| 3. Juraj POSILOVIĆ   | 1894.–1914.                |
| 4. Antun BAUER   | 1914.–1937.                |
| 5. Alojzije STEPINAC, kardinal                               | 1937.–1960.                |
| 6. Franjo ŠEPER, kardinal                                    | 1960.–1969.                |
| 7. Franjo KUHARIĆ, kardinal                                  | 1970.–1997.                |
| 8. Josip BOZANIĆ, kardinal                                   | 1997.–                     |



## ZAGREBAČKI GRADONAČELNICI

1. Janko KAMAUF	1851.–1857.	27. Mate STARČEVIĆ	1939.–1941.
2. Josip F. HAERDTL <sup>1)</sup>	1857.	28. Jozo DUMANDŽIĆ	1941.–1942.
3. Svetozar KUŠEVIĆ <sup>1)</sup>	1858.	29. Ivan WERNER	1942.–1944.
4. Johan LICHTENEGGER <sup>1)</sup>	1858.–1861.	30. Eugen STAREŠINIĆ	1944.–1945.
5. Vjekoslav FRIGAN	1861.–1868.	31. Dragutin SAILI	1945.–1949.
6. Makso MIHALIĆ	1868.–1869.	32. Mika ŠPILJAK	1949.–1950.
7. Dragutin pl. CZEKUS <sup>2)</sup>	1869.–1872.	33. Milivoj RUKAVINA	1950.–1951.
8. Pavao HATZ	1872.–1873.	34. Mirko PAVLEKOVIĆ	1951.–1952.
9. Stjepan VRABČEVIĆ	1873.	35. Večeslav HOLJEVAC	1952.–1963.
10. Ivan VONČINA	1873.–1876.	36. Pero PIRKER	1963.–1967.
11. Stanko ANDRIJEVIĆ	1876.–1879.	37. Ratko KARLOVIĆ <sup>1)</sup>	1967.
12. Matija MRAZOVIĆ	1879.–1881.	38. Josip KOLAR MATEK	1967.–1972.
13. Josip HOFFMANN	1881.–1885.	39. Ivo VRHOVEC	1972.–1978.
14. Nikola BADOVINAC	1885.–1887.	40. Ivo LATIN	1978.–1982.
15. Ignjat SIEBER	1887.–1890.	41. Mato MIKIĆ	1982.–1983.
16. Milan AMRUŠ	1890.–1892.	42. Aleksandar VARGA	1983.–1984.
17. Adolf MOŠINSKY	1892.–1904.	43. Zorislav ŠONJE	1984.–1985.
18. Milan AMRUŠ	1904.–1910.	44. Tito KOSTY	1985.–1986.
19. Janko HOLJAC	1910.–1917.	45. Mato MIKIĆ	1986.–1990.
20. Stjepan SRKULJ	1917.–1919.	46. Boris BUZANČIĆ	1990.–1993.
21. Svetozar DELIĆ	1920.	47. Branko MIKŠA	1993.–1995.
22. Vjekoslav HEINZEL	1920.–1928.	48. Marina MATULOVIĆ-DROPULIĆ	1996.–2000.
23. Stjepan SRKULJ	1928.–1932.	49. Milan BANDIĆ	2000.–2002.
24. Ivo KRBEK	1932.–1934.	50. Vlasta PAVIĆ	2002.–
25. Rudolf ERBER	1934.–1936.		
26. Teodor PEIČIĆ	1937.–1939.		

<sup>1)</sup> Vršitelj dužnosti

<sup>2)</sup> Sudbeni vijećnik koji je po odredbi bana Raucha vršio dužnost gradonačelnika.

## GRADSKA SKUPŠTINA GRADA ZAGREBA

(saziv konstituiran 20. lipnja 2001. godine)\*

Morana PALIKOVIĆ-GRUDEN – predsjednica

Vladimir VELNIĆ – potpredsjednik

mr.sc. Davorin TEPEŠ – potpredsjednik

1. Zdravko BIRAČ
2. mr. sc. Goran BRADIĆ
3. Jadranka CESAREC
4. Ante ČORKALO
5. dr. sc. Šandor DEMBITZ
6. Davor DOMAZET-LOŠO
7. Igor DRAGOVAN
8. Radoslav DUMANČIĆ
9. dr. sc. Emica FARAGO
10. dr. sc. Krešimir FRANJIĆ
11. Ivan FRIŠČIĆ
12. Vinko FULIR
13. dr. sc. Jasmina HAVRANEK
14. Pavo GAGULIĆ
15. mr. sc. Josip IMPRIĆ
16. mr. sc. Nenad IVANKOVIĆ
17. Tomislav JELIĆ
18. Ivo JELUŠIĆ
19. Zdenko JURIČIĆ
20. Mirjana KELEMINEC
21. Sonja KÖNIG
22. dr. sc. Mate LJUBIČIĆ
23. Jurica MEIĆ
24. Aladar METZINGER
25. Ivana MLINAR
26. Ernestina NOVY-RADONIĆ, dr.med.
27. Morana PALIKOVIĆ-GRUDEN
28. Jelena PAVIČIĆ VUKIČEVIĆ
29. Mirjana PAVOKOVIĆ
30. Zlata PILEPIĆ
31. Iva PRPIĆ
32. dr. sc. Vesna PUSIĆ
33. Marko PUŠIĆ
34. mr. sc. Nensi RADULOVIĆ
35. Igor RAĐENOVIĆ
36. Krasnodar RORA
37. mr. sc. Miroslav ROŽIĆ
38. Ladislava SOLDAT
39. mr. sc. Mario STAREŠINIĆ, dr.med.
40. Ivan ŠIKIĆ
41. Luka ŠIMURINA
42. Dan ŠPICER
43. mr. sc. Davorin TEPEŠ
44. dr. sc. Zdravko TOMAC
45. Lidija TOMIĆ
46. Mario TUŠEK NONVEILLER
47. Ivan VALEK
48. Kažimir VARDA
49. Vladimir VELNIĆ
50. Jure VRSELJA
51. Mislav ŽAGAR

Bernarda Jurčec - tajnica Gradske skupštine Grada Zagreba

\* podaci sa stanjem 14. listopada 2004. godine



## GRADONAČELNIK I GRADSKO POGLAVARSTVO GRADA ZAGREBA

- Vlasta PAVIĆ – gradonačelnica, *predsjednica* Gradskog poglavarstva  
Milan BANDIĆ – zamjenik gradonačelnice, zamjenik predsjednice Gradskog poglavarstva  
Stipe TOJČIĆ – zamjenik gradonačelnice, zamjenik predsjednice Gradskog poglavarstva

### OSTALI ČLANOVI GRADSKOG POGLAVARSTVA

Nenad CRNIĆ  
Srećko FERENČAK  
Davor JELAVIĆ  
Liljana KUHTA JELČIĆ  
Slavko KOJIĆ  
Sonja KOSTIĆ

Ljiljana MRĐA  
mr. sc. Ladislav PREŽIGALO  
Blanka SUNARA  
Zvonimir ŠOSTAR  
prof.dr.sc. Frano TOMIĆ  
prof.dr.sc. Andrea ZLATAR

Vidoje BULUM, tajnik Gradskog poglavarstva  
Slava ZLATEC, zamjenica tajnika Gradskog poglavarstva

Poglavarstvo konstituirano 04. travnja 2002. godine.

## UPRAVNA I STRUČNA TIJELA GRADA ZAGREBA

### Pregled upravnih i stručnih tijela Grada Zagreba:

- Stručna služba gradonačelnika i Gradskog poglavarstva,  
Vidoje BULUM, dipl. iur. – tajnik Gradskog poglavarstva Grada Zagreba
- Gradski ured za opću upravu,  
Krešimir LADEŠIĆ, dipl. iur. – pročelnik
- Gradski ured za financije,  
Slavko KOJIĆ, dipl. oec. – pročelnik
- Gradski ured za obrazovanje i šport,  
Ivo LAZANJA, dipl. politolog – pročelnik
- Gradski ured za kulturu,  
Vladimir STOJSAVLJEVIĆ, dipl. redatelj – pročelnik
- Gradski ured za zdravstvo, rad i socijalnu skrb,  
Zvonimir ŠOSTAR, dr. med. – pročelnik
- Gradski ured za gospodarstvo,  
mr. sc. Ladislav PREŽIGALO – pročelnik
- Gradski ured za poljoprivredu i šumarstvo,  
Josip JANEŠ, dipl. veterinar – pročelnik
- Gradski ured za prostorno uređenje, graditeljstvo, stambene i komunalne poslove i promet,  
Davor JELAVIĆ, dipl. oec. – pročelnik
- Gradski ured za imovinsko-pravne poslove,  
Dragica KRPAN, dipl. iur. – pročelnik
- Gradski ured za izgradnju Grada,  
Nenad CRNIĆ, dipl. ing. građ. – pročelnik
- Gradski ured za upravljanje imovinom Grada,  
Željko UHLIR, dipl. ing. građ. – pročelnik
- Gradski zavod za planiranje razvoja Grada i zaštitu okoliša,  
Anka MRAK-TARITAŠ, dipl. ing. arh. – pročelnica
- Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode,  
Doris KAŽIMIR, dipl. ing. arh. – pročelnica
- Gradski zavod za katastar i geodetske poslove,  
Stjepan GALIĆ, ing. geodezije – pročelnik
- Gradski zavod za automatsku obradu podataka,  
Mladen MUSTAČ, dipl. ing. el. – pročelnik
- Služba za tehničke poslove,  
Mario KUZELE, dipl. oec. – pročelnik
- Stručna služba Gradske skupštine Grada Zagreba,  
Bernarda JURČEC, dipl. iur. – tajnica Gradske skupštine
- Služba za mjesnu samoupravu,  
Greta AUGUSTINOVIĆ-PAVIČIĆ, dipl. iur. – pročelnica

*Izvor: Službeni glasnik Grada Zagreba, br. 19/00, 20/01, 7 i 21/03.*



# GRADSKA SKUPŠTINA GRADA ZAGREBA

## gradski zastupnici

	Broj zastupnika		
	ukupno	muškarci	žene
<b>Gradski zastupnici – ukupno</b>	<b>51</b>	<b>35</b>	<b>16</b>
<i>Prema stupnju stručnog obrazovanja</i>			
visoko – ukupno	30	21	9
od toga:			
doktori znanosti	7	4	3
magistri znanosti	7	6	1
više	11	7	4
srednje	10	7	3
<i>Prema starosti</i>			
do 29 godina	5	3	2
30 – 39 godina	9	5	4
40 – 49 godina	12	8	4
50 – 59 godina	16	12	4
60 i više godina	9	7	2
<i>Prema stranačkoj pripadnosti</i>			
SDP    Socijaldemokratska partija Hrvatske	19	10	9
HNS    Hrvatska narodna stranka	8	2	6
HDZ    Hrvatska demokratska zajednica	5	5	–
HSP    Hrvatska stranka prava	5	4	1
Hrvatski blok – Pokret za modernu Hrvatsku	3	3	–
HN    Hrvatski narodnjaci	3	3	–
SIN    Samostalnost i napredak	3	3	–
HIP    Hrvatski istinski preporod	2	2	–
HSD    Hrvatski socijaldemokrati	1	1	–
Nezavisni gradski zastupnici	2	2	–

Podaci sa stanjem 14. listopada 2004. godine

## GRAD ZAGREB 2003 / CITY OF ZAGREB 2003

### GEOGRAFSKI POLOŽAJ GEOGRAPHIC POSITION

15° 59' istočne dužine od Greenwicha  
*longitude 15° 59' E*

45° 49' sjeverne širine / *latitude 45° 49' N*  
(mjerna točka Grič) / (*Grič reference point*)

Nadmorska visina  
*Altitude*

Grič 158 m; Zrinjevac 122 m; Sljeme 1035 m

<b>POVRŠINA / SURFACE AREA, km<sup>2</sup></b>	641,36
Poljoprivredna površina, km <sup>2</sup> <i>Agricultural land, km<sup>2</sup></i>	241,21
Šumsko zemljište, km <sup>2</sup> <i>Forest land, km<sup>2</sup></i>	195,67
Ostalo zemljište, km <sup>2</sup> <i>Other land, km<sup>2</sup></i>	204,48

### KLIMA / CLIMATE

Najviša temperatura, °C <i>Maximum temperature, °C</i>	+36,7
Najniža temperatura, °C <i>Minimum temperature, °C</i>	-11,3
Srednja vrijednost tlaka zraka, hPa <i>Average air pressure, hPa</i>	998,5
Ukupni sunčani sati, h <i>Total hour of sunshine, h</i>	2 251,5
Oborine (godišnja količina), mm <i>Rainfall (annual), mm</i>	624,4

### STANOVNIŠTVO – Popis 2001.

POPULATION (2001 Census)

Ukupan broj stanovnika <i>Number of inhabitants</i>	779 145
Stanovništvo prema starosti <i>Population according to age</i>	
do 15 godina <i>under 15 years</i>	122 963
15 do 65 godina <i>15 – 65 years</i>	536 981
65 i više godina <i>65 years and over</i>	115 980
nepoznata starost <i>age unknown</i>	3 221
Broj kućanstava <i>Number of households</i>	275 464
Prosječan broj članova u kućanstvu <i>Average number of persons per household</i>	2,80

**STANOVNIŠTVO – 2003. (procjena)**

POPULATION – 2003. (estimate)

Broj stanovnika <i>Inhabitans</i>	781 000
--------------------------------------	---------

**PRIRODNO KRETANJE STANOVNIŠTVA – 2003**

NATURAL POPULATION TRENDS – 2003

		na tisuću stanovnika <i>per 1000 population</i>
Živorodeni <i>Live births</i>	7 134	9,1
Umrli <i>Deaths</i>	8 380	10,7
Prirodni prirast <i>Population growth</i>	-1 246	-1,6
Vitalni indeks Index of vitality	85,1 (živorodeni na 100 umrlih) <i>(live births per 100 deaths)</i>	
Sklopljeni brakovi <i>Marriages</i>	3 912	5,0
Razvedeni brakovi <i>Divorces</i>	1 131	1,4

**MIGRACIJE STANOVNIŠTVA**

MIGRATION OF POPULATION

Migracijski saldo stanovništva <i>Migration balance</i>	2 748
doseljeni stanovnici <i>immigrants</i>	12 764
odseljeni stanovnici <i>emigrants</i>	10 016

**ZAPOSLENOST**

EMPLOYMENT

Zaposleni, stanje krajem 2003. (procjena) <i>Employment persons, by the end of 2003 (estimate)</i>	364 000
---	---------

**NEZAPOSLENOST**

UNEMPLOYMENT

Nezaposlene osobe prijavljene Hrvatskom zavodu za zapošljavanje, stanje 31. prosinca <i>Unemployment persons registered with the Croatian Employment Service, on December 31st</i>	39 573
Stopa nezaposlenosti, % <i>Unemployment rate, %</i>	9,8

**PLAĆE**

## WAGES

Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća po zaposlenom u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva, u kunama <i>Average monthly paid off net per a person in paid employment in legal entites, kuna</i>	4 680
Prosječna mjesečna isplaćena bruto plaća po zaposlenom u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva, u kunama <i>Average monthly gross earning per a person in paid employment in legal entites, kuna</i>	6 930
indeksi nominalnih neto plaća <i>nominal earnings indices</i>	107,0
indeksi realnih neto plaća <i>real earnings indices</i>	104,2

**MIROVINSKO I INVALIDSKO OSIGURANJE**

## PENSION AND DISABILITY INSURANCE

Broj korisnika mirovina (stanje 31. prosinca) : <i>Pension beneficiaries, on December 31<sup>st</sup></i>	194 478
--	---------

**STANOVANJE – Popis 2001.**

## HOUSING (2001 Census)

Stanovi-ukupno <i>Dwellings – total</i>	312 902
- stanovi za stalno stanovanje <i>- permanent dwellings</i>	304 163
- nastanjeni stanovi <i>- occupied dwellings</i>	271 183
- od toga u vlasništvu fizičke osobe <i>- where of in private ownership</i>	260 547
- prosječna površina nastanjenog stana, m <sup>2</sup> <i>- average surface area of occupied dwellings, m<sup>2</sup></i>	66,22
- stanovi koji se povremeno koriste <i>- dwellings used occasionally</i>	4 944
- stanovi u kojima se samo obavljala djelatnost <i>- dwellings used for an activity</i>	3 795
Ostale nastanjene prostorije i objekti koji nisu stanovi <i>Other inhabited premises and objekts that are not dwellings by definition</i>	386
Kolektivni stanovi <i>Collective dwellings</i>	235

**ZDRAVSTVENA ZAŠTITA**

## HEALTH CARE

Broj liječnika <i>Number of doctors</i>	3 350
– od toga specijalisti <i>whereof specialists</i>	2 521
Ostali zdravstveni djelatnici <i>Other medical workers</i>	9 340
Domovi zdravlja <i>Health centres</i>	5
Bolnice <i>Hospitals</i>	17
– od toga klinike <i>whereof clinics</i>	10
Broj bolničkih postelja <i>Number of hospital beds</i>	6 713
Broj bolesnika u bolnicama <i>Number of patients in hospitals</i>	226 928
Izvanbolničke poliklinike (samostalne zdravstvene ustanove)	79
Ljekarne <i>Pharmacies</i>	218

**SOCIJALNA SKRB**

## SOCIAL WELFARE

Jaslice i vrtići <i>Nurseries and kindergartens</i>	206
Broj smještene djece <i>Number of children</i>	28 243
Domovi učenika <i>Pupil dormitories</i>	15
Broj učenika u domovima <i>Number of pupils</i>	2 594
Studentski domovi <i>Student dormitories</i>	5
Broj studenata u domovima <i>Number of students in student dormitories</i>	7 171
Ustanove socijalne skrbi za odrasle i starije osobe (2002.) <i>Social welfare institutions for adult and elderly persons (2002)</i>	15
Broj korisnika <i>Number of recipients</i>	3 497
Prognanici i izbjeglice (krajem 2003.) <i>Displaced persons and refugees (by the end of 2003)</i>	2 847

## INDUSTRIJA

### INDUSTRY

Struktura značajnijih odjeljaka industrije prema NKD, %  
*Industry structure by important divisions of NCEA*

Proizvodnja hrane i pića <i>Manufacture of food products and beverages</i>	27,44
Opskrba električnom energijom, plinom, parom i toplom vodom <i>Electricity, gas, steam and hot water supply</i>	17,39
Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	11,14
Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d.n. <i>Manufacture of electrical machinery and apparatus, n.e.c.</i>	8,29
Izdavačka i tiskarska djelatnost te umnožavanje snimljenih zapisa <i>Publishing, printing and reproduction of recorded media</i>	6,39
Proizvodnja RTV i komunikacijskih aparata i opreme <i>Manufacture of radio, television and communication equipment and apparatus</i>	5,84
Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna <i>Manufacture of wearing apparel; dressing and dyeing of fur</i>	4,57

## ENERGETIKA, VODOOPSKRBA, ODVODNJA

### POWER INDUSTRY, WATER SUPPLY, SEWAGE

Potrošnja električne energije (u tisućama MWh) <i>Electricity consumption (thousands MWh)</i>	2 391
Potrošnja plina (u tisućama m <sup>3</sup> ) <i>Gas consumption (thousands m<sup>3</sup>)</i>	384 082
Potrošnja vode (u tisućama m <sup>3</sup> ) <i>Water consumption (thousand m<sup>3</sup>)</i>	74 670
Dužina cjevovoda za dovod vode (u km) <i>Water distribution pipeline length (kilometers)</i>	2 242
Broj priključaka na vodovod <i>Number of water supply system services</i>	75 843
Dužina kanalizacijske mreže (u km) <i>Sewage network length (kilometers)</i>	1 504, 5
Broj uličnih slivnika <i>Number of gully-holes</i>	45 197
Odloženi otpad (u tonama) <i>Disposed waste quantity (tonne)</i>	307 675
Broj vatrogasnih intervencija <i>Number of fire – brigade calls</i>	1 693

## PRIJEVOZ, SKLADIŠTENJE I VEZE

### TRANSPORT, STORAGE AND COMMUNICATIONS

Gradski prijevoz

*Public transportation:*

tramvaj – prevezeni putnici (u tisućama) <i>streetcar – number of passengers (000)</i>	180 230
---	---------

Autobus -prevezeni putnici (u tisućama) <i>bus – number of passengers (000)</i>	87 108
Broj taxi vozila <i>Taxis</i>	1 185
Broj registriranih vozila na motorni pogon <i>Number of registered motor vehicles</i>	336 327
od toga: <i>whereof</i>	
– osobnih automobila <i>passenger cars</i>	278 593
– teretnih vozila <i>trucks</i>	33 110
– motocikla (preko 50 ccm) <i>motorcycles (over 50 ccm)</i>	5 114
Zračni promet – otpremljeni i prispjeli putnici <i>air traffic – transported passengers</i>	1 314 652
Poštanski uredi <i>Number of post offices</i>	78
Broj poštošoa <i>Number of postman</i>	437

#### DISTRIBUTIVNA TRGOVINA

##### DISTRIBUTIVE TRADE

Prodavaonice/servisi u trgovini na malo <i>Sales outlets – retail trade</i>	6 540
Zaposleni <i>Persons in employment</i>	33 906
Stanovnici na 1 prodavaonicu <i>Population density per sale</i>	119
Tržnice <i>Market-hall</i>	22

#### TURIZAM

##### TOURISM

Hoteli <i>Hotels</i>	27
– postelja <i>number of beds</i>	5 186
Moteli, pansioni, prenočišta <i>Motels, pansion, overnight lodging houses</i>	9
– postelja <i>number of beds</i>	461
Turisti <i>Tourists</i>	472 836
– od toga inozemni <i>foreign</i>	300 281
Noćenja turista <i>Tourists nights</i>	837 052
– od toga inozemni <i>foreign</i>	544 771

**SAJMOVI**

## FAIRS

Zagrebački velesajam <i>Zagreb Fair</i>	
– broj sajmova <i>number of fairs</i>	28
– broj izlagača <i>number of exhibitors</i>	8 345
domaći/ <i>domestic</i>	4 672
inozemni/ <i>foreign</i>	3 673
Posjetitelja (u tisućama) <i>Visitors, 000</i>	532

**OBRAZOVANJE u školskoj godini 2003/2004.**

## EDUCATION in school year 2003/2004

Osnovne škole – ukupno, početak šk. g. 2003/2004. <i>Primary school – total, beginning school year 2003/2004.</i>	140
broj učenika <i>number of enrolments</i>	64 929
broj nastavnika <i>number of teachers</i>	4 392
Srednje škole – ukupno, početak šk. g. 2003/2004. <i>Secondary school – total, beginning school year 2003/2004</i>	97
broj učenika <i>numbers of enrolments</i>	42 701
broj nastavnika <i>numbers of teachers</i>	4 274
Visoka učilišta – ukupno <i>Institutions of higher education – total</i>	42
studenti – ukupno <i>students – total</i>	62 079
Fakulteti <i>University faculties</i>	29
upisani studenti – ukupno <i>students enrolled – total</i>	46 589
stručni studij – studenti <i>personal study – students</i>	1 842
sveučilišni studij – studenti <i>university – students</i>	44 747
Umjetničke akademije <i>Academies of art</i>	3
upisani studenti <i>students enrolled</i>	781
Više i visoke škole <i>Vocational and technical schools</i>	8
upisani studenti – ukupno <i>students enrolled – total</i>	6 914



Veleučilišta <i>Polytechnics</i>	2
upisani studenti – ukupno <i>students enrolled – total</i>	7 795
Studenti koji su diplomirali na visokim učilištima u 2003. <i>Students graduated from institutions of higher education in 2003</i>	9 601

#### KULTURA / CULTURE

Kazališta <i>Theatres</i>	28
– predstava / <i>perform</i>	3 525
– sjedišta / <i>seats</i>	5 786
– posjetitelja / <i>attendance</i>	865 281
Kino dvorane <i>Cinemas</i>	18
– sjedišta / <i>seats</i>	6 337
– posjetitelja (u tisućama) / <i>attendance, 000</i>	1 121
Muzeji <i>Museums</i>	23
Zbirke <i>Art collections</i>	36
– posjetitelji muzeja i zbirke (stanje 2003.) <i>attendance of museums and art collections</i>	250 012
Zagrebačka filharmonija <i>Zagreb Filharmony</i>	
– koncerti u Zagrebu <i>concerts in Zagreb</i>	40
– posjetitelji u Zagrebu <i>visitors in Zagreb</i>	61 884
Profesionalni orkestri, ansambli i zborovi <i>Professional orchestras, team and choirs</i>	19
Knjižnice <i>Libraries</i>	238
– knjige i časopisi (u tisućama) <i>books and magazines, 000</i>	9 768
ZOO – broj životinja <i>ZOO – number of animal species</i>	1 622
– posjetitelja <i>attendance</i>	322 670
– od toga djeca <i>children</i>	129 373
Botanički vrt Prirodoslovno-matematičkog fakulteta <i>Botanical gardens of Faculty of natural sciences and mathematics</i>	
– površina u m <sup>2</sup> <i>surface area in m<sup>2</sup></i>	47 000
– broj biljnih svojti <i>number of plants taxons</i>	10 000

## ŠPORT / SPORT

Športski savezi <i>Sport associations</i>	51
Klubovi: <i>Clubs</i>	689
– nogometni/ <i>football</i>	77
– kuglački/ <i>bowling</i>	36
– teniski/ <i>tennis, squash</i>	59
– rukometni/ <i>handball</i>	18
– košarkaški/ <i>basketball</i>	31
Ukupno aktivnih članova <i>Number of active members</i>	63 083

## NEPOKRETNNA KULTURNA DOBRA

### REGISTRIRANA I PREVENTIVNO ZAŠTIĆENA

#### *Ukupno na gradskom području*

Arheološka baština	
Arheološko područje	11
Arheološki lokalitet	52
Povijesna graditeljska cjelina	
Gradska naselja	10
Povijesna seoska naselja	8
Povijesni sklop i građevina	
Graditeljski sklop	9
Civilna građevina	340
Sakralna građevina	41
Etnološka baština	
Etnološko područje	7
Etnološka građevina	64
Memorijalna baština	
Memorijalno i povijesno područje	1

## POKRETNNA KULTURNA DOBRA

Pojedinačni predmeti	35
Zbirke predmeta	104

## ZAŠTIĆENA PRIRODNA PODRUČJA

Park prirode	3
Posebni rezervat	17
Park šuma	21
Značajni krajobraz	60
Spomenik prirode	24
Spomenik parkovne arhitekture	96

Izvor: Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode

**POČASNI GRAĐANI GRADA ZAGREBA**  
THE HONORARY CITIZENS OF CITY ZAGREB

Od 1850. – 1918.	26
Od 1919. – 1934.	8
Od 1945. – 1990.	10
Od 1990. – 2000.	4

1990. Majka Tereza  
1992. dr. sc. Franjo Tuđman  
1998. barunica Margareth Thatcher  
2000. akademik Dragutin Tadijanović

**NAGRADA GRADA ZAGREBA**  
AWARD OF CITY ZAGREB

**Broj nagrađenih**

Godina	Ukupno	Broj osoba, grupa i skupina autora	Broj ustanova/udruga	Broj poduzeća /tvrtki
Za 1989.	25	10	5	10
1993.	15	9	4	2
1994.	13	9	2	2
1995.	15	9	6	-
1996.	15	9	3	3
1997.	15	11	3	1
1998.	15	10	2	3
u 2000. <sup>1)</sup>	15	11	3	1
u 2001.	17	14	2	1
u 2002.	15	11	3	1
u 2003.	13	9	3	1

<sup>1)</sup> 15. ožujka 2000. donesena je nova Odluka o javnim priznanjima Grada Zagreba  
(Službeni glasnik Grada Zagreba br. 4/2000.)

**Dobitnici NAGRADE GRADA ZAGREBA u 2003.**

- |                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| 1. Arijana KRALJ                    | – upraviteljica Gliptoteke HAZU            |
| 2. Dr. med. Antun KLJENAK           | – specijalist dječje kirurgije, F.E.B.P.S. |
| 3. Krešimir MIKIĆ                   | – glumac Zagrebačkog kazališta mladih      |
| 4. Nikica PETRAK                    | – esejist i prevoditelj                    |
| 5. Hodimir SIROTKOVIĆ               | – akademik                                 |
| 6. Prof.dr.sc. Aleksandar STIPČEVIĆ |  |
| 7. Mirjana BOHANEK-VIDOVIĆ          | – operna pjevačica                         |
| 8. Feđa VUKIĆ                       | – povijesničar umjetnosti                  |

9. Transplantacijski tim KB Merkur u sastavu:

- dr. Leonard PATRLJ, dr. Branislav KOCMAN,  
dr. Ivan VLADIĆ, dr. Stipislav JADRIJEVIĆ – kirurzi
- dr. Blaženka HOFMAN, dr. Denis MAŠINOVIĆ,  
dr. Maida BUHIN, dr. Dražen MATLEKOVIĆ,  
dr. Milica ŽMIRE – anesteziolozi
- dr. Dinko ŠKEGRO, dr. Vesna ČOLIĆ-CVRLJE,  
prim.dr. Slavica NAUMOVSKI-MIHALIĆ,  
dr. Mladen KNOTEK i  
prof.dr. Mirjana SABLJAR-MATOVINOVIĆ – internisti

10. I. gimnazija

11. V. gimnazija

12. Satiričko kazalište Kerempuh

13. Tvornica željezničkih vozila Gredelj d.o.o.

#### GRADOVI S KOJIMA JE POTPISAN DOKUMENT O SURADNJI

CITIES THAT THE COOPERATION DOKUMENT HAS BEEN SIGNED WITH

1963. Bologna, Italija

1966. Leipzig, Njemačka

1966. Brno, Češka Republika

1966. Salzburg, Republika Austrija

1967. Mainz, Njemačka

1967. Plovdiv, Bugarska

1968. Sankt-Peterburg, Rusija

1971. Tromsø, Norveška

1973. Kyoto, Japan

1975. Birmingham, V. Britanija

1975. Cluj-Napoca, Rumunjska

1975. Krakow, Poljska

1977. Lisboa, Portugal

1980. Pittsburgh, SAD

1980. Shanghai, NR Kina

1994. Budapest, Mađarska

1995. Beijing, NR Kina

1997. Buenos Aires, Argentina

2000. Dayton, Ohio, SAD

2001. Ljubljana, Slovenija

2001. Moskva, Ruska Federacija

2001. Sarajevo, Bosna i Hercegovina

2003. Budapest, Mađarska

## UVODNE NAPOMENE

Zakonom o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj (Narodne novine br. 10/97.) i Zakonom o Gradu Zagrebu (Narodne novine br. 90/92, 76/93, 69/95 i 14/97), Grad Zagreb je posebna jedinstvena, teritorijalna, upravna i samoupravna jedinica koja ima svojstvo županije.

Grad Zagreb je tijekom proteklih vremena mijenjao ustroj i teritorij, pa se podaci za ranija razdoblja koje objavljujemo u serijama odnose na tadašnje teritorijalno ustrojstvo Grada. U Statističkom ljetopisu Zagreba 2004., statističke podatke za 2003. godinu objavljujemo prema važećem teritorijalnom ustrojstvu Grada.

Vrijednosni pokazatelji u serijama prikazani su u **kunama**, a kuna je novčana jedinica s kojom je od 30. svibnja 1994. godine ostvarena monetarna suverenost Republike Hrvatske (Narodne novine br. 37/94.). Uvođenju kune u financijski sustav Republike Hrvatske prethodila je monetarna transformacija, kada je 23. prosinca 1991. godine (Narodne novine br. 71/91.), u monetarni sustav Republike Hrvatske, nakon dinara, uvedena novčana jedinica hrvatski dinar (HRD).

Statistički podaci do 1997. godine agregirani su po Jedinstvenoj klasifikaciji djelatnosti (JKD), a od 1997. godine agregiraju se prema **Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti** (NKD – NN br. 3/97 i 7/97), utemeljenoj na europskoj klasifikaciji djelatnosti – NACE, Rev. 1. – koja je obvezna za države članice Europske unije. Time su podaci iz ovog Ljetopisa postali dio međunarodnog informacijskog sustava.

Nacionalna i Jedinstvena klasifikacija djelatnosti nisu usporedivi standardi. Podatke agregirane na razinama NKD-a i JKD-a nije moguće povezivati osim za »Ukupno«.

Osim promjene klasifikacije u mnogim područjima djelatnosti promijenjen je sustav istraživanja. Kod ovih promjena zbog primjene novih metodologija, označen je prekid serije znakom #.

## USTROJSTVO GRADA ZAGREBA

- Do 14. studenog  
1990. godine
- Gradsku zajednicu općina čine općine: Centar, Črnomerec, Dubrava, Maksimir, Medveščak, Novi Zagreb, Peščenica, Samobor, Sesvete, Susedgrad, Trešnjevka, Trnje, Velika Gorica i Zaprešić (Zakon o utvrđivanju područja Gradske zajednice općina Zagreb NN br 55/86 i 13/87).
- od 14. studenog 1990.  
do prosinca 1992. godine
- Zakonom o spajanjū općina s područja Gradske zajednice Zagreb i prestanku Gradske zajednice Zagreb (NN 47/90 i 33/92) ukinuta je Gradska zajednica općina i sve općine i osnovana jedinstvena općina Grad Zagreb. U razdoblju od svibnja 1992. god. do kraja prosinca 1992. god. Gradu je bila pripojena i općina Dugo Selo.
- od 31. prosinca 1992.  
do 20. rujna 1995. godine
- U Źupanijskom ustroju Republike Hrvatske Grad Zagreb je posebna, jedinstvena teritorijalna i upravna cjelina, koja ima položaj Źupanije. Źupanija Grad Zagreb obuhvaća bivše općine: Centar, Črnomerec, Dubrava, Maksimir, Medveščak, Novi Zagreb, Peščenica, Sesvete, Susedgrad, Trešnjevka, Trnje, Velika Gorica i dio (11 naselja) Zaprešića. Ukupno Grad Zagreb čini 176 naselja (Zakon o područjima Źupanija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj, NN br. 90/92).
- od 20. rujna 1995. godine  
do 30. siječnja 1997. godine
- Zakonom o Zagrebačkoj Źupaniji (NN br. 69/95) izvršeno je spajanje Źupanije Zagrebačke i Grada Zagreba. Ustrojena je Zagrebačka Źupanija koju čine: Grad Zagreb i gradovi: Jastrebarsko, Samobor, Sveti Ivan Zelina, Velika Gorica, Vrbovec, Zaprešić i 25 općina: Bedenica, Bistra Brckovljani, Brdovec, Dubrava, Dubravica, Dugo Selo, Farkaševac, Gradec, Jakovlje, Klinča Selo, Krašić, Kravarsko, Luka, Marija Gorica, Orle, Pisarovina, Pokupsko, Preseka, Pušća, Rakovec, Rugvica, Stupnik, Sveta Nedjelja i Źumberak. Grad Zagreb postaje posebna, jedinstvena teritorijalna, upravna cjelina unutar Zagrebačke Źupanije, a nakon izdvajanja bivše općine Velika Gorica, dijela (11 naselja) bivše općine Zaprešić i novoosnovane općine Stupnik (koja se izdvojila iz bivše općine Novi Zagreb i postala općina Zagrebačke Źupanije) čine ga 69 naselja.

od 30. siječnja 1997. godine

Zakonom o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj (NN br. 10/97, 124/97, 68/98, 22/99, 117/99) Grad Zagreb je samostalna, jedinstvena, teritorijalna i upravna jedinica koja ima položaj županije. U sastavu Grada je 70 naselja (naselje Horvati iz općine Stupnik ponovno je postalo naselje Grada Zagreba).

od 14. prosinca 1999. godine

Statutom Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba br. 19/99) osnovane su gradske četvrti (17) i mjesni odbori kao oblici mjesne samouprave.

Odluka o granicama područja i sjedištima gradskih četvrti donesena je 14. studenog 2000. godine (Službeni glasnik Grada Zagreba br. 20/2000).

## NASELJA GRADA ZAGREBA – Popis 2001.

Naselja <sup>1)</sup>	Površina, <sup>2)</sup> km <sup>2</sup>	Ukupni broj stanovnika	Privatna kućanstva		Stanovi	
			ukupno	od toga: obiteljska	ukupno	za stalno stanovanje
<b>GRAD ZAGREB</b>	<b>641,36</b>	<b>779 145</b>	<b>275 464</b>	<b>205 273</b>	<b>312 902</b>	<b>304 163</b>
Adamovec	7,79	984	261	214	403	279
Belovar	3,57	330	90	76	110	106
Blaguša	5,80	653	181	153	246	197
Botinec	0,35	22	7	6	7	7
Brebernica	2,52	57	18	14	31	20
Brezovica	4,50	632	124	110	130	123
Budenc	2,84	256	85	65	103	98
Buzin	1,41	141	40	34	49	48
Cerje	1,20	404	114	96	125	117
Demerje	10,26	634	186	149	230	212
Desprim	0,50	330	90	81	97	96
Dobrodol	1,50	176	55	43	168	58
Donji Čehi	1,72	255	76	58	84	81
Donji Dragonožec	3,35	525	163	130	285	189
Donji Trpuci	10,01	381	113	94	240	119
Drenčec	2,09	117	33	28	52	42
Drežnik Brezovički	0,70	443	138	115	140	135
Dumovec	3,26	745	199	179	200	197
Đurđekovec	2,79	718	211	174	249	225
Gajec	2,39	278	87	71	97	89
Glavnica Donja	6,84	657	181	148	229	199
Glavnica Gornja	1,59	263	79	62	126	80
Glavničica	4,31	239	66	59	70	69
Goli Breg	2,09	365	98	89	103	103
Goranec	3,30	412	125	100	205	122
Gornji Čehi	2,15	338	105	89	116	112
Gornji Dragonožec	3,12	246	77	58	170	85
Gornji Trpuci	3,62	102	36	28	89	37
Grančari	0,94	194	48	44	60	49
Havidić Selo	1,95	62	19	14	66	20
Horvati	20,79	1 470	382	334	450	434
Hrašće Turapoljsko	2,74	1 156	352	285	379	375
Hrvatski Leskovac	3,28	2 453	740	621	819	804
Hudi Bitek	1,93	331	90	83	96	93
Ivanja Reka	3,37	1 783	524	462	566	562
Jesenovec	2,72	444	113	99	177	124
Ježdovec	7,71	1 171	330	289	335	329



## nastavak

Naselja <sup>1)</sup>	Površina, <sup>2)</sup> km <sup>2</sup>	Ukupni broj stanovnika	Privatna kućanstva		Stanovi	
			ukupno	od toga: obiteljska	ukupno	za stalno stanovanje
Kašina	8,38	1 487	426	349	512	442
Kašinska Sopnica	2,15	216	67	49	123	68
Kučilovina	2,46	209	70	53	116	72
Kučanec	0,22	179	56	45	96	74
Kupinečki Kraljevec	26,01	1 718	460	394	689	505
Lipnica	3,53	213	60	51	102	70
Lučko	2,58	2 841	890	748	926	915
Lužan	7,32	675	185	158	210	206
Mala Mlaka	3,98	660	182	153	197	191
Markovo Polje	4,95	1 291	352	317	361	343
Moravče	6,91	728	198	155	284	222
Odra	13,11	1 487	425	367	452	446
Odranski Obrež	10,91	1 406	389	337	421	411
Paruževina	3,80	430	143	101	411	157
Planina Donja	4,86	603	175	140	270	203
Planina Gornja	6,81	248	71	53	85	77
Popovec	2,59	976	274	239	295	289
Prekvršje	2,51	656	196	156	491	206
Prepuštovec	2,17	346	105	92	121	103
Sesvete	36,20	44 914	13 128	11 397	13 956	13 873
Soblíneć	2,58	782	204	187	248	233
Starjak	2,14	175	55	45	86	60
Strmec	13,26	613	174	149	178	170
Šašinovec	10,16	544	159	129	170	168
Šimunčevac	2,25	282	93	72	243	107
Veliko Polje	1,63	1 104	268	253	282	282
Vuger Selo	1,43	221	65	54	161	69
Vugrovec Donji	0,49	452	125	106	158	129
Vugrovec Gornji	2,07	306	103	80	225	105
Vurnovec	0,95	195	61	52	69	62
Zadvorsko	2,12	1 160	324	291	341	331
Zagreb	307,41	691 724	250 190	183 616	283 362	277 382
Žerjavinec	2,42	537	155	131	159	157

<sup>1)</sup> Naselja Grada Zagreba prikazana su prema Zakonu o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj (NN br. 10/97.)

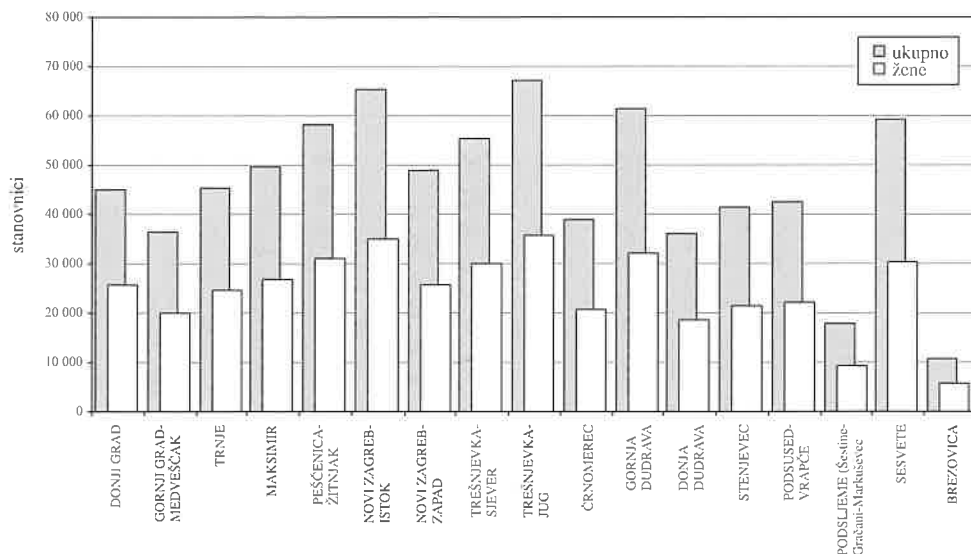
<sup>2)</sup> Podaci o površinama preuzeti su od Gradskog zavoda za katastar i geodetske poslove (izračun 2001. godine)

## GRADSKE ČETVRTI GRADA ZAGREBA – Popis 2001.

Gradska četvrt	Površina <sup>1)</sup> km <sup>2</sup>	Ukupan broj stanovnika	Privatna kućanstva		Stanovi	
			ukupno	od toga: obiteljska	ukupno	za stalno stanovanje
<b>GRAD ZAGREB – ukupno</b>	<b>641,355</b>	<b>779 145</b>	<b>275 464</b>	<b>205 273</b>	<b>312 902</b>	<b>304 163</b>
I. Donji grad	3,016	45 108	18 201	11 549	21 548	20 379
II. Gornji grad – Medveščak	10,125	36 384	14 061	9 481	16 437	15 956
III. Trnje	7,365	45 267	17 519	12 208	20 280	19 920
IV. Maksimir	14,349	49 750	18 396	13 269	21 306	20 882
V. Peščenica – Žitnjak	35,295	58 283	20 568	15 274	22 899	22 729
VI. Novi Zagreb – istok	16,544	65 301	24 592	18 150	25 977	25 894
VII. Novi Zagreb – zapad	62,596	48 981	16 930	12 949	18 421	18 282
VIII. Trešnjevka – sjever	5,828	55 358	21 644	14 684	25 639	25 154
IX. Trešnjevka – jug	9,836	67 162	24 938	18 478	27 463	27 266
X. Črnomerec	24,327	38 762	14 057	10 231	16 341	15 954
XI. Gornja Dubrava	40,277	61 388	19 937	15 838	23 206	21 873
XII. Donja Dubrava	10,823	35 944	11 126	9 165	12 172	12 107
XIII. Stenjevec	12,180	41 257	13 620	10 893	14 985	14 908
XIV. Podsused – Vrapče	36,049	42 360	14 108	11 260	15 378	15 073
XV. Podsljeme (Šestine – Gračani – Markuševac)	60,116	17 744	5 600	4 567	6 734	6 363
XVI. Sesvete	165,238	59 212	17 169	14 710	20 172	18 216
XVII. Brezovica	127,391	10 884	2 998	2 567	3 944	3 207

<sup>1)</sup> Podaci o površinama preuzeti su od Gradskog zavoda za katastar i geodetske poslove (izračun 2001. godine)

### Gradske četvrti, stanovništvo, Popis 2001.



# 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. Površina, stanovništvo i naselja

Površina, km <sup>2</sup>	Ukupni broj stanovnika (Stanje Popisa 2001.)	Broj stanovnika na km <sup>2</sup>	Broj naselja
641,355	779 145	1 215	70

## 1.3. Gradske prometnice, važniji prometni pravci – izbor prema dužini

	Dužina, <sup>1)</sup> u m		Dužina, <sup>1)</sup> u m
Slavonska avenija	13 120	Radnička cesta	6 040
Ljubljanska avenija	8 120	Avenija Dubrovnik	3 795
Aleja Bologne (do čvora Jarek)	7 800	Dubrava	3 300
Branimirova ulica	7 670	Maksimirska cesta	3 150
Ilica	6 260	Savska cesta	2 610
Avenija Vukovar	6 190	Zvonimirova	1 730

<sup>1)</sup>podloga u mjerilu 1:5 000

Izvor: Zagrebačke ceste d.o.o.

## 1.4. Meteorološki Opservatorij Zagreb, Grič

	Dan	Sije- čan	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 1862–2000.													
Srednje dnevne temperature zraka (°C)	1	0,7	1,0	4,6	10,3	14,0	18,7	21,0	22,2	19,1	15,1	8,7	3,8
	2	0,6	1,5	4,6	10,1	14,2	18,8	21,3	22,3	19,1	14,6	8,7	3,5
	3	0,9	1,6	4,7	10,6	14,5	19,1	21,4	22,0	19,3	14,5	8,7	2,9
	4	0,6	1,5	4,8	10,8	14,6	19,1	21,7	21,8	19,1	14,1	8,6	3,0
	5	0,2	1,7	5,2	10,9	14,1	19,1	21,6	21,8	18,6	13,7	8,5	3,0
	6	0,3	1,7	5,5	11,1	14,8	19,2	21,5	21,8	18,7	13,7	8,4	3,0
	7	0,5	1,7	5,7	11,2	15,2	19,2	21,4	21,7	18,6	13,5	8,2	2,7
	8	0,1	1,6	5,7	10,6	15,1	19,5	21,4	21,6	18,6	13,4	8,0	2,6
	9	0,1	1,7	5,9	10,6	15,4	19,5	21,4	21,7	18,3	13,1	7,9	2,4
	10	0,2	1,8	6,1	10,5	15,3	19,6	21,3	21,6	18,1	12,9	7,7	2,2
	11	0,5	2,1	6,2	10,7	15,4	19,2	21,3	21,4	18,2	12,7	7,0	2,0
	12	0,3	2,2	6,1	11,1	15,8	19,2	21,3	21,3	17,8	12,6	6,9	2,1
	13	-0,1	1,8	5,9	11,4	16,1	19,2	21,8	21,3	17,3	12,5	6,8	2,3
	14	-0,4	1,7	6,1	11,2	16,5	19,1	21,8	21,3	17,3	12,5	6,6	2,3
	15	-0,4	1,6	6,6	11,6	16,6	19,2	21,8	21,6	17,3	12,2	6,4	2,0
	16	0,0	2,1	6,8	11,9	16,5	18,9	21,8	21,1	17,1	11,9	6,1	1,8
	17	0,1	2,6	7,1	11,7	16,6	18,8	21,9	21,0	16,7	11,6	5,5	1,8
	18	0,0	2,5	7,3	11,5	16,9	19,2	22,3	20,8	16,9	11,2	5,1	1,9
	19	-0,1	2,8	7,7	12,0	17,0	19,4	21,8	20,8	16,7	10,9	5,0	2,0
	20	0,2	2,9	7,8	12,5	16,8	19,9	22,0	21,0	16,7	10,8	5,1	1,7
	21	0,0	3,0	8,0	12,4	16,9	19,9	21,7	20,6	16,1	10,5	4,9	1,3
	22	0,0	3,0	7,7	12,7	17,0	20,3	22,1	20,4	16,1	10,4	4,6	1,0
	23	0,2	3,3	8,1	12,8	17,0	20,2	22,1	20,1	15,9	10,6	4,4	0,8
	24	0,0	3,7	8,4	12,7	17,1	20,1	22,2	20,3	15,7	10,2	4,4	0,8
	25	0,4	4,2	8,9	13,1	17,5	20,1	21,6	20,0	15,7	10,0	4,4	0,7
	26	0,5	4,3	8,9	13,6	17,5	20,5	21,8	20,0	15,5	9,8	4,0	0,8
	27	0,5	4,5	9,3	13,4	17,5	20,5	22,1	19,8	15,3	9,4	4,0	0,7
	28	0,4	4,6	9,3	13,2	17,9	20,6	21,9	19,7	15,2	9,4	4,0	1,0
	29	0,5	4,7	9,3	13,4	18,3	20,5	21,9	19,9	15,1	9,4	4,1	1,1
	30	0,4	-	9,4	13,7	18,5	20,6	22,0	19,5	15,1	9,0	3,8	1,3
	31	0,9	-	9,8	-	18,6	-	21,9	19,1	-	9,1	-	1,0
Srednja temperatura zraka (°C)		0,3	2,5	7,0	11,8	16,3	19,6	21,7	21,0	17,2	11,8	6,2	1,9
Najviše temperature (°C) s danom nastupa		17,4 1988. 29.	21,6 1998. 16.	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 Opservatorij Zagreb, Grič (nastavak)

	Razdoblje	Sije- čanj	Ve- ljača	Ožu- jak	Travanj	Svi- banj	Li- panj	Sr- panj	Kolo- voz	Ru- jan	Listo- pad	Stu- deni	Prosi- nac	Go- dina	
Neke vrijednosti za 30-godišnja razdoblja i za godinu 2003.															
Globalno sunčevo zračenje (kJ/cm <sup>2</sup> )	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	
	2003	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
	Srednja mjesečna i godišnja 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	
2003		0,5	-0,1	8,9	11,9	20,4	24,5	23,6	25,8	17,0	10,1	9,4	3,0	12,9	
Srednja mjesečna i godišnja 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	
	2003	7,4	5,4	5,3	6,2	4,8	4,3	4,7	3,8	4,3	6,6	6,4	6,3	5,5	
	Mjesečne i godišnje količine 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	
2003		73,1	30,5	8,1	28,9	19,8	75,2	78,6	17,4	106,6	103,2	54,4	28,6	624,4	

## 1.4. Meteorološki Opservatorij 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)	1994	–	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5
	1995	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	4
	1996	4	4	0	–	–	–	–	–	–	–	–	11	19
	1997	6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	2	8
	1998	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–	1	11	13
	1999	4	1	–	–	–	–	–	–	–	–	3	4	12
	2000	8	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	9
	2001	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	5	6
	2002	5	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	3	8
	2003	8	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	11
Broj hladnih dana (minimalna temperatura manja od 0,0 °C)	1994	4	11	–	–	–	–	–	–	–	–	–	14	29
	1995	21	3	3	–	–	–	–	–	–	–	5	11	43
	1996	23	24	10	–	–	–	–	–	–	–	3	19	79
	1997	21	10	–	1	–	–	–	–	–	1	5	8	46
	1998	7	9	4	–	–	–	–	–	–	–	6	29	55
	1999	18	15	–	–	–	–	–	–	–	–	11	15	59
	2000	27	3	1	–	–	–	–	–	–	–	–	7	38
	2001	11	7	–	1	–	–	–	–	–	–	8	24	51
	2002	21	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	15	37
	2003	19	24	3	1	–	–	–	–	–	3	–	15	65
Broj toplih dana (maksimalna temperatura veća ili jednaka 25,0 °C)	1993	–	–	–	4	12	17	20	24	2	2	–	–	81
	1994	–	–	–	–	9	17	26	25	12	1	–	–	90
	1995	–	–	–	2	9	10	29	18	1	–	–	–	69
	1996	–	–	–	2	8	21	17	17	–	–	–	–	65
	1997	–	–	–	–	13	15	22	26	10	2	–	–	88
	1998	–	–	–	1	8	18	24	23	1	–	–	–	75
	1999	–	–	–	–	6	17	25	18	16	1	–	–	83
	2000	–	–	–	4	14	21	19	30	8	–	–	–	96
	2001	–	–	–	2	14	14	25	27	1	2	–	–	85
	2002	–	–	–	–	9	21	27	25	7	–	–	–	89
2003	–	–	–	1	22	29	28	30	5	–	–	–	115	
Broj vrućih dana (maksimalna temperatura veća ili jednaka 30,0 °C)	1994	–	–	–	–	1	6	14	12	–	–	–	–	33
	1995	–	–	–	–	–	1	12	–	–	–	–	–	13
	1996	–	–	–	–	1	6	–	–	–	–	–	–	7
	1997	–	–	–	–	–	6	1	1	–	–	–	–	8
	1998	–	–	–	–	–	9	10	9	–	–	–	–	28
	1999	–	–	–	–	1	2	6	5	–	–	–	–	14
	2000	–	–	–	–	–	12	11	16	–	–	–	–	39
	2001	–	–	–	–	2	3	10	14	–	–	–	–	29
	2002	–	–	–	–	–	11	8	–	–	–	–	–	19
	2003	–	–	–	–	5	19	13	26	–	–	–	–	63

## 1.4. Meteorološki Opservatorij Zagreb, Grič (nastavak)

	Godina	Sije- čan	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 desetine)	1994	1	1	2	1	4	5	10	8	4	4	1	5	46
	1995	-	3	3	-	3	4	11	6	1	10	2	-	43
	1996	-	5	3	5	1	8	5	4	1	3	1	2	38
	1997	-	8	8	5	6	-	4	7	13	4	3	1	59
	1998	5	9	2	-	9	1	7	12	1	-	1	1	48
	1999	2	2	2	1	1	5	5	1	7	3	1	3	33
	2000	5	3	6	2	9	11	4	12	4	4	1	-	61
	2001	-	4	1	3	2	2	3	6	3	3	2	2	31
	2002	4	4	7	-	4	8	3	2	4	-	-	-	36
	2003	1	7	5	2	4	6	4	9	12	1	4	3	58
Broj oblačnih dana (srednja dnevna naoblaka veća od 8 desetina)	1994	11	11	9	14	9	10	3	2	8	13	22	16	128
	1995	12	9	13	11	13	10	3	8	10	8	17	27	141
	1996	23	12	12	14	8	7	3	7	17	16	15	20	154
	1997	28	7	10	7	2	8	6	4	2	12	15	16	117
	1998	10	4	7	7	8	8	6	6	12	11	16	20	115
	1999	21	11	9	10	9	7	8	6	6	10	21	16	134
	2000	15	5	11	10	3	2	5	3	7	10	9	15	95
	2001	25	6	14	10	7	4	7	2	15	3	11	14	118
	2002	11	11	6	13	7	3	3	9	8	8	15	26	120
	2003	17	11	10	9	4	1	3	4	7	12	11	13	102
Broj dana s kišom (količine oborina veće ili jednake 0,1 mm)	1994	6	6	9	13	11	13	11	13	10	10	8	5	115
	1995	9	10	12	11	16	20	6	13	18	4	11	14	144
	1996	9	3	6	15	19	12	10	15	20	14	13	10	146
	1997	14	6	9	11	10	14	15	9	5	9	12	15	129
	1998	8	1	9	16	11	15	12	8	18	15	12	7	132
	1999	11	7	14	15	15	10	12	10	10	5	9	13	131
	2000	1	4	9	12	10	7	14	1	12	14	19	10	113
	2001	14	3	14	18	11	13	10	5	20	4	13	6	131
	2002	6	10	9	20	13	10	11	15	14	13	13	15	149
	2003	15	7	7	8	4	10	13	7	13	12	11	9	116
Broj dana sa snijegom (oborina veća ili jednaka 1 cm)	1994	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	20
	1995	3	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	18	23
	1996	22	20	2	3	-	-	-	-	-	-	1	7	55
	1997	31	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	40
	1998	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	30	32
	1999	6	14	-	-	-	-	-	-	-	-	13	11	44
	2000	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10
	2001	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	18	20
	2002	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	14
	2003	20	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42

## 1.4. Meteorološki Opservatorij Zagreb, Grič (nastavak)

	Godina	Sije- čan	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	1994	–	–	2	–	–	1	1	2	–	–	–	–	6
	1995	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	–	1
	1996	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	1997	–	–	–	–	1	–	–	–	–	1	–	–	2
	1998	–	–	–	1	–	1	1	–	–	–	–	–	3
	1999	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	1
	2000	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	2001	–	–	–	–	2	–	–	–	–	–	–	–	2
	2002	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–	1
	2003	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Broj dana s olujnim vjetrom (8 ili više po Beafortu)	1994	–	–	–	–	–	1	1	2	–	–	–	–	4
	1995	–	–	1	–	–	–	1	2	–	–	–	–	4
	1996	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	1997	–	–	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	1
	1998	2	–	–	–	–	1	–	–	–	–	–	–	3
	1999	–	–	1	1	1	1	–	1	–	–	–	–	5
	2000	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
	2001	–	–	2	–	1	1	1	–	–	–	–	–	5
	2002	–	–	–	–	–	–	1	1	1	–	–	–	3
	2003	–	–	–	–	–	–	1	–	1	–	–	1	3

### Neke vrijednosti za razdoblje 1991–2000. i za godinu 2003.

Srednji tlak zraka (hPa) visina baro- metra 162,5 m	1991–2000	1002,8	1000,7	998,1	993,5	995,7	906,6	995,8	996,6	996,6	998,2	998,3	999,6	990,2
	2003	996,6	1002,5	1002,9	996,4	997,5	996,2	995,6	996,5	1000,7	995,0	1000,6	1001,3	998,5
Srednja relativna vlažnost zraka (%)	1991–2000	76	65	60	68	62	63	63	63	71	77	79	81	68
	2003	81	70	56	54	53	60	59	54	66	80	82	81	66
Trajanje sijanja sunca (sati)	1991–2000	72,5	134,3	145,4	172,8	241,2	244,9	276,9	266,9	187,5	122,6	62,6	56,7	1984,1
	2003	87,3	117,8	183,8	180,8	272,5	287,3	297,0	303,3	214,1	122,4	86,9	98,3	2251,5
Srednja jačina vjetra (Bouf)	1991–2000	1,3	1,3	1,6	1,4	1,4	1,2	1,2	1,0	1,1	1,1	1,1	1,2	1,2
	2003	0,8	1,2	1,6	1,8	1,4	1,5	1,4	1,2	1,4	1,5	1,4	1,3	1,4

1861. g. počinje s radom Zagrebačka meteorološka postaja na Griču

»Grički top« pucnjem označava podne od 1. siječnja 1877. godine. Uveo ga je gospodin IVAN STOŽIR motritelj meteorološke postaje Grič.

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod  
Meteorološki Opservatorij Zagreb, Grič



## 1.5. Učestalost kiselih kiša na meteorološkim postajama

	Zagreb-Grič				Zagreb-Maksimir				Puntijarka-Medvednica			
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003
RR <sub>A</sub> , u %	99	99	99	99	94	91	94	93	96	97	99	97
N <sub>A</sub>	84	104	131	85	75	88	99	77	107	126	132	99
N – jako kiselih kiša 3,0 ≤ pH ≤ 4,0	2	4	2	0	0	0	0	0	0	1	3	1
N – srednje kiselih kiša 4,0 ≤ pH ≤ 5,0	7	14	25	8	2	3	5	2	8	21	26	23
N – slabo kiselih kiša 5,0 ≤ pH ≤ 5,6	12	22	13	5	5	13	7	4	14	30	21	16
Udjel kiselih kiša u %	25	38	31	15	9	18	12	8	21	41	38	40

RR<sub>A</sub> – analizirana količina oborina

N<sub>A</sub> – broj analiziranih uzoraka

N – broj kiselih oborina

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod

Odsjek kem. lab. za praćenje kakvoće zraka

## 1.6. Godišnje taloženje sumpora određenog u obliku sulfata i anorganskog dušika iz nitrata i amonijaka

kg/ha

	Zagreb-Grič				Zagreb-Maksimir				Puntijarka-Medvednica			
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003
SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> – S	6,18	6,91	9,01	–	8,49	7,29	9,72	–	8,35	8,26	10,29	5,86
NO <sub>3</sub> – N	3,55	4,13	4,49	–	6,55	4,23	4,58	–	5,27	6,36	5,31	3,56
NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> – N	2,46	2,81	5,61	–	7,54	7,40	9,89	–	4,87	6,36	9,48	4,89

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod

Odsjek kem. lab. za praćenje kakvoće zraka

## 1.7. Sumarni rezultati koncentracija sumporova dioksida, dima i dušikova dioksida

μg/m<sup>3</sup>

	Zagreb-Grič		Zagreb-Maksimir		Puntijarka-Medvednica	
	$\bar{C}$	C <sub>MAX</sub>	$\bar{C}$	C <sub>MAX</sub>	$\bar{C}$	C <sub>MAX</sub>
SO <sub>2</sub>						
2000	5	50	2	39	1	12
2001	4	34	1	17	–	–
2002	–	–	–	–	–	–
2003	–	–	–	–	–	–
Dim						
2000	4	104	7	74	0	9
2001	2	25	4	55	–	–
2002	–	–	–	–	–	–
2003	–	–	–	–	–	–
NO <sub>2</sub>						
2000	18	150	12	56	2	12
2001	15	53	12	42	2	9
2002	–	–	–	–	–	–
2003	17	37	20	46	2	7

$\bar{C}$  – srednja 24-satna koncentracija za navedeno razdoblje

C<sub>MAX</sub> – najveća 24-satna koncentracija za navedeno razdoblje

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod

Odsjek kem. lab. za praćenje kakvoće zraka

Nadmorske visine meteoroloških postaja:

157 m Zagreb-Grič

128 m Zagreb-Maksimir

988 m Puntijarka-Medvednica

## 1.8. Vodostaj Save – Hidrološka postaja Zagreb – srednji vodostaji

Početak rada postaje: 1849. g.  
 Kota: 00 112,26 mm  
 Površina sliva 12 450 km<sup>2</sup>

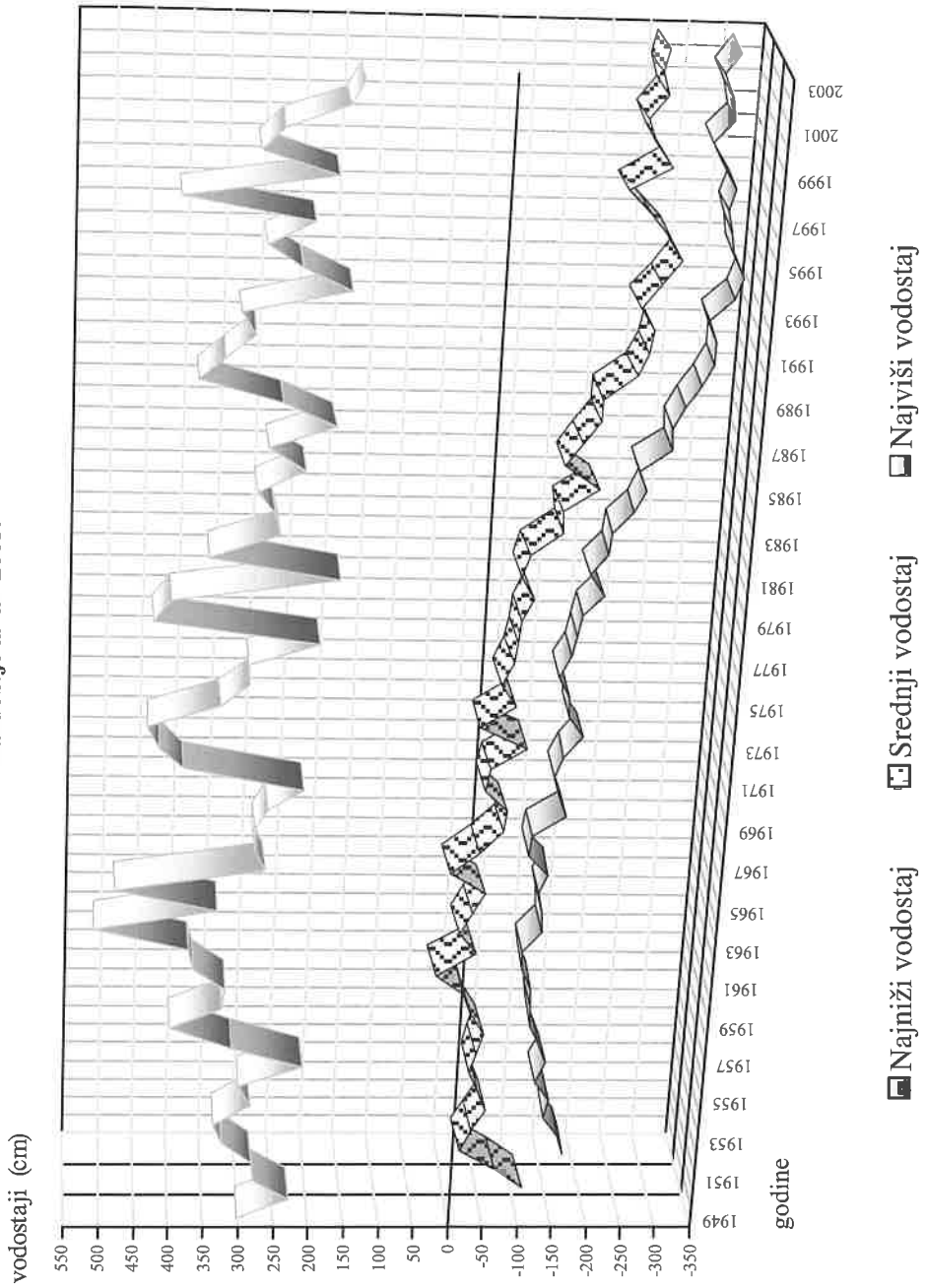
	Siječanj	Veljača	Ožujak	Travanj	Svibanj	Lipanj	Srpanj	Kolovoz	Rujan	Listopad	Studeni	Prosinac	Godina
1952	-32	-47	21	33	-94	-125	-144	-118	-38	60	9	24	-38
1953	10	-70	-63	-62	-49	-15	-84	-71	-51	-71	-36	-122	-57
1954	-121	-133	21	-72	64	22	-33	-97	-96	-64	-28	-6	-44
1955	-70	-10	57	-15	7	-32	-78	-86	-71	-11	19	-58	-29
1956	-17	-62	-56	14	25	44	-42	-73	-106	-72	9	-82	-35
1957	-91	33	-77	13	-4	-55	-41	-74	-65	-62	-52	-61	-45
1958	-39	12	13	26	-34	-60	-60	-83	-89	-33	30	43	-23
1959	-10	-85	-70	15	15	14	0	-35	-82	-71	32	131	-12
1960	23	55	46	0	-21	-70	-34	-58	34	119	122	148	30
1961	18	-35	-63	-46	7	-7	-30	-62	-96	-39	54	-14	-26
1962	77	-46	27	96	41	-16	17	-93	-62	-116	84	3	1
1963	7	-58	55	14	-6	-25	-82	-60	-2	-28	46	-36	-15
1964	-111	-97	-20	31	-39	-57	-32	-85	-94	107	-2	13	-32
1965	4	-6	18	43	41	47	-3	-56	60	-37	14	114	20
1966	-47	15	-31	1	-36	-72	-40	-38	-69	-39	73	60	-19
1967	-49	-51	-22	68	-31	-55	-111	-131	-86	-79	-3	-49	-50
1968	-83	31	-50	-76	-79	5	-110	-100	-41	-87	-10	-38	-54
1969	-48	17	58	12	4	-13	-75	-8	-25	-110	-7	-43	-20
1970	32	-25	40	125	30	-56	-42	-85	-102	-114	-44	-87	-27
1971	4	0	-22	3	-33	-83	-120	-135	-146	-152	-112	-93	-75
1972	-116	11	10	85	84	-4	-3	-57	-48	-110	42	8	-8
1973	-103	-24	-82	-13	-74	-66	-86	-120	-48	41	-33	-58	-56
1974	-66	-67	-38	-102	-34	-26	-53	-84	-14	148	-11	-60	-33
1975	-111	-125	-27	73	-20	-13	23	-81	-99	-82	-71	-41	-47
1976	-123	-128	-62	4	-31	-71	-119	-89	-47	-68	43	96	-50
1977	50	68	-53	19	-73	-116	-102	-56	-92	-128	-57	-92	-54
1978	-89	-65	-5	-2	-16	-15	-53	-125	-136	-48	-169	-91	-68
1979	-15	44	-5	-25	-53	-106	-107	-118	-102	-102	52	-45	-49
1980	-92	-551	-116	-88	-58	-77	-45	-139	-112	60	53	-28	-58
1981	-123	-131	-4	-126	-68	-59	-126	-165	-123	-67	-153	-79	-102
1982	-47	-196	-149	-111	-79	-85	-158	-167	-156	-5	-56	23	-98
1983	-116	-154	-39	-84	-134	-158	-192	-201	-179	-163	-209	-124	-146
1984	-107	-109	-54	-6	-64	-112	-113	-168	-129	-57	-127	-119	-97
1985	-113	-123	-26	-25	-25	-54	-165	-200	-220	-253	-135	-90	-119
1986	-107	-171	-52	-31	-131	-33	-198	-201	-177	-202	-182	-193	-140
1987	-218	-86	-138	-83	-114	-151	-214	-173	-228	-119	-41	-121	-141
1988	-177	-112	-138	-130	-164	-140	-240	-239	-167	-191	-263	-226	-183
1989	-289	-285	-164	-144	-142	-198	-123	-159	-190	-244	-204	-224	-197
1990	-257	-247	-263	-138	-248	-166	-234	-285	-260	-161	-26	-125	-201
1991	-171	-225	-190	-189	-57	-157	-220	-258	-284	-185	-26	-204	-180
1992	-278	-240	-221	-157	-224	-234	-289	-315	-291	-83	-30	-92	-205
1993	-235	-288	-292	-236	-294	-304	-307	-319	-230	-27	-119	-86	-228
1994	-100	-226	-242	-129	-222	-189	-268	-277	-229	-199	-185	-276	-212
1995	-148	-140	-73	-205	-202	-177	-257	-260	-67	-246	-255	-163	-183
1996	-108	-205	-200	-111	-143	-218	-142	-217	-182	-87	-96	-102	-1551
1997	-153	-168	-213	-247	-217	-205	-227	-259	-270	-299	-157	-46	-205
1998	-200	-282	-260	-165	-227	-257	-160	-249	-119	1	-56	-216	-182
1999	-195	-177	-128	-87	-108	-189	-176	-234	-244	-191	-216	-80	-168
2000	-227	-221	-211	-177	-234	-252	-245	-285	-287	-154	91	-91	-191
2001	-47	-166	-48	-109	-213	-199	-258	-290	-156	-207	-212	-266	-181
2002	-258	-206	-214	-161	-209	-237	-242	-166	-227	-125	-107	-108	-188
2003	-152	-215	-197	-203	-262	-285	-284	-299	-277	-211	-130	-184	-225

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod – Hidrološki odjel

# KARAKTERISTIČNE VRIJEDNOSTI GODIŠNJIH VODOSTAJA

Hidrološka postaja: Zagreb – Sava

Razdoblje 1949–2003.



## 1.9. Vodostaj Save – Hidrološka postaja Zagreb – najniži i najviši vodostaji

	Siječanj		Veljača		Ožujak		Travanj		Svibanj		Lipanj		Srpanj	
	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV
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	-54	162	-48	290	-38	307	-90	20
1957	-120	-48	-110	218	-99	-12	-98	189	-76	162	-98	46	-120	142
1958	-101	88	-94	317	-42	304	-30	123	-84	32	-120	110	-96	8
1959	-50	52	-96	-51	-101	-2	-62	204	-64	266	-72	107	-64	279
1960	-54	236	-43	257	-20	262	-35	86	-72	30	-103	-30	-76	53
1961	-74	242	-72	105	-80	-17	-94	58	-68	271	-65	81	-87	254
1962	-34	374	-78	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	14	-84	95	-33	264	-76	128	-106	83	-132	-47
1968	-108	-25	-103	296	-93	52	-110	-15	-121	1	-106	202	-141	-34
1969	-113	130	-79	188	-14	203	-41	82	-68	294	-93	252	-113	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	-23	-109	121	-108	102	-128	16	-112	114	-106	281	-110	284
1975	-125	-91	-138	-102	-142	279	-49	348	-72	90	-76	212	-63	338
1976	-140	-102	-150	-76	-121	22	-98	274	-106	158	-128	91	-148	-18
1977	-44	204	-36	268	-96	34	-74	313	-114	12	-148	-88	-152	48
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	-177	370	-214	-175	-214	-20	-162	-29	-181	246	-173	232	-192	-52
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	-90	-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	-304	-51	-215	95	-281	-206	-288	153	-295	-70
1991	-256	-3	-275	-61	-243	-73	-240	-140	-218	205	-247	18	-273	-60
1992	-289	-257	-288	-154	-301	106	-242	46	-286	-33	-293	-40	-304	-233
1993	-272	-170	-304	-272	-309	-208	-292	-104	-315	-271	-325	-263	-323	-262
1994	-223	151	-269	-159	-281	-196	-269	62	-269	-122	-270	2	-310	-208
1995	-278	213	-234	201	-172	241	-272	-148	-258	-3	-255	-79	-304	-155
1996	-234	119	-261	13	-242	-112	-211	57	-224	24	-309	-50	-260	308
1997	-213	-32	-218	-30	-269	-109	-275	-164	-273	-113	-283	8	-275	-96
1998	-260	-105	-298	-252	-297	-154	-293	-66	-274	-140	-284	-201	-270	243
1999	-241	-126	-249	35	-218	31	-203	155	-210	220	-245	35	-266	57
2000	-273	-127	-251	-158	-268	106	-219	-50	-272	-181	-278	-185	-293	-85
2001	-189	290	-238	-20	-243	248	-182	29	-267	-152	-266	-48	-286	-151
2002	-289	-163	-269	-52	-278	-48	-287	72	-258	-125	-278	-132	-286	-141
2003	-210	-74	-249	-155	-248	-125	-243	-138	-289	-224	-298	-249	-304	-209

NV najniži vodostaj      VV najviši vodostaj

Početak rada postaje: 1849. g.  
 Kota »0« 112,26 mm  
 Površina sliva 12 450 km<sup>2</sup>

Kolovoz		Rujan		Listopad		Studeni		Prosinac		U toku godine			
NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	VV	NV	datum	VV	datum
-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	2.1
-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	-10	-123	-78	-117	97	-70	172	-111	-22	-123	26.IX	307	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.XII
-99	10	-90	266	46	308	4	316	22	334	-103	28.VI	334	11.XII
-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	<b>514</b>	<b>26.X</b>
-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	1.IX	280	7.XI
-140	46	-126	259	-127	18	-132	266	-106	236	-141	12.VII	296	26.II
-112	280	-84	106	-124	-76	-131	297	-81	45	-131	4.XI	297	16.XI
-119	40	-132	4	-144	27	-140	222	-130	20	-144	20.X	280	7.I
-150	-40	-165	-92	-166	-66	-168	8	-123	-43	-168	2.XI	232	23.I
-104	145	-114	102	-126	-22	-120	260	-105	193	-148	5.II	396	17.V
-137	-96	-146	429	-84	308	-103	250	-121	100	-146	17.IX	429	27.IX
-124	80	-108	310	0	446	-72	131	-106	44	-128	23.IV	446	6.X
-118	-43	-131	-58	-144	170	-130	136	-108	160	-144	10.X	348	8.IV
-138	-6	-136	106	-122	223	-80	223	-84	310	-150	10.II	310	8.XII
-144	252	-134	-6	-154	-71	-156	104	-136	80	-156	1.XI	313	10.IV
-156	-67	-174	96	-158	219	-183	-154	-181	181	-183	26.XI	219	2.X
-148	-38	-154	145	-143	-19	-131	354	-107	158	-161	22.VII	441	30.I
-166	-14	-166	84	-185	419	-90	194	-106	222	-185	4.X	419	10.X
-187	-40	-187	127	-168	124	-189	-48	-172	160	-189	25.XI	196	14.III
-216	60	-197	-41	-195	208	-160	367	-132	294	-216	21.VIII	370	2.1
-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
-308	-206	-309	3	-273	137	-209	391	-212	125	-309	1.IX	391	2.XI
-290	-144	-297	-199	-287	125	-266	356	-271	-92	-297	2.IX	356	21.XI
-329	-295	-319	-177	-304	277	-189	266	-231	318	-329	21.VIII	318	7.XII
-338	-267	-318	-36	-170	338	-193	-17	-216	178	<b>-338</b>	<b>23.VIII</b>	338	24.X
-322	-113	-302	-16	-311	196	-279	149	-308	180	-322	11.VIII	196	29.X
-317	142	-219	250	-289	-151	-297	-97	-276	261	-317	16.VIII	261	24.XII
-270	-75	-273	87	-200	166	-247	272	-193	42	-309	17.VI	308	4.VII
-298	-105	-310	-36	-315	-215	-317	206	-190	248	-317	6.XI	248	4.XII
-295	-62	-273	273	-176	320	-201	419	-246	-183	-298	26.II	419	6.XI
-272	-106	-283	-145	-273	44	-262	-184	-221	146	-283	17.IX	220	21.V
-309	-206	-309	-241	-303	61	-269	320	-179	173	-309	26.VIII	320	8.XI
-303	-265	-300	124	-269	-104	-282	-40	-291	-143	-303	31.VIII	290	26.I
-275	210	-282	-46	-259	160	-214	152	-197	172	-289	19.I	210	12.VIII
-309	-266	-299	-176	-280	-46	-232	193	-254	40	-309	25.VIII	193	2.XI

Izvor: Državni hidrometeorološki zavod – Hidrološki odjel

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

	Ukupan broj potresa	Najjači potres u godini		
		Intenzitet <sup>2)</sup> °MCS	epicentar	datum
1900	12	IV-V	Kašina	19.I
1901	23	VII	Zagreb, Šestine	19.XII
1902	31	VI	Kraljev vrh, Čučerje	24.X
1903	19	V-VI	Pisarovina	19.VIII
1904	9	VI	Lasinja	2.III
1905	89	VII-VIII	Planina, Čučerje	17.XII
1906	300	VIII	Planina, Kašina	2.I
1907	61	V	Kašina	18.VI
1908	26	VI-VII	Zabok	22.II
1909	47	VIII-IX	Pokuplje	8.X
1910	40	VI-VII	Pokuplje	28.I
1911	26	V-VI	Bistra, Kraljev vrh	18.X
1912	24	VI	Pokuplje	29.VI
1913	23	VI	Pokuplje	31.VII
1914	22	(VI)	Metlika	24.III
1915	11	V	Sv. Jana	7.XI
1916	18	VII	Globoko	18.IX
1917	86	VII-VIII	Stojdraga, Brežice	29.I
1918	25	VI	Petrovina, Slavetić	29.I
1919	18	(V)	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
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

### 1.10. Potresi s epicentrom u okolici Zagreba<sup>1)</sup> (nastavak)

	Ukupan broj potresa	Najjači potres u godini		
		Intenzitet <sup>2)</sup> °MCS	epicentar	datum
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.I
1960	5	(V–VI)	Slovenija	21.III
1961	4	IV	Kašina	27.XI
1962	14	(III)	Zagrebačka gora	7.VI
1963	17	(VI)	Okolica Karlovca	23.VI
1964	19	VII	Bilogora	25.V
1965	16	IV	Vlahović, Sisak	7.IV
1966	25	VI–VII	Topusko	11.XI
1967	12	V	Krapinske Toplice	24.X

## 1.10. Potresi s epicentrom u okolici Zagreba<sup>1)</sup> (nastavak)

	Ukupan broj potresa	Najjači potres u godini		
		Intenzitet <sup>2)</sup> °MCS	epicentar	datum
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	Đesinić	3.XII
1972	18	IV	Varaždin	11.IV
1973	36	VI-VII	Ivanec	11.VI
1974	51	IV	Petrinja	25.VII
1975	30	V-VI	Zagreb	7.IX
1976	39	V-VI	Draganići	28.XI
1977 <sup>3)</sup>	95	V-VI	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	Ivančica	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
1992	52	IV-V (2,8)	Gornja Rijeka	22.IV
1993	185	VII	Ludbreg	1.VI
1994	157	V-VI	Pokupsko	7.VIII
1995	167	V	Donja Stubica	16.II
1996	140	VI	Petrinja	10.IX
1997	176	VI	Sveti Matej (Kašina)	30.IV
1998	20	V-VI	Sigetec (Koprivnica)	2.VI
1999	182	V	Glina	16.V
2000	147	V-VI	Kraljev Vrh	16.VI
2001	19	V	Špičkovina	31.XII
2002	209	V	Samobor	18.VIII
2003	520	VI	Miljana	13.V

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

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

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



## 1.11. Stajaće vode

	Ukupno	Vrsta stajaće vode					Površina ha
		aktivne šljunčare	napuštene šljunčare	rukavi Save	umjetno građeno jezero	jame i ostalo	
2003	141	0	10	3	6	122	263,51

Izvor: Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za slivno područje grada Zagreba,  
Služba za zaštitu od štetnog djelovanja voda

## 1.12. Vodotoci i meliorativna kanalska mreža slivnog područja Grada Zagreba u 2003.

	Površina, km <sup>2</sup>	Dužina, u km	Održavano, km		Dužina, km	Održavano, km
Ukupno – slivno područje	392					
Vodotoci – ukupno		396,67	203,21			
Meliorativna kanalska mreža – ukupno		114,35	67,50			
				<b>Vodotoci</b>		
Podsusedsko Dolje		4,10	3,50	Bidrovec	4,80	1,80
Dubravica		6,15	4,50	Vidovec	6,50	2,50
Medpotoki		2,70	1,00	Kašina s pritocima	55,50	22,20
Vrapčak		14,60	10,00	Čučerska Reka s pritocima	25,80	11,00
Črnomerec		10,00	7,50	Vuger s pritocima	42,20	17,00
Kustošak		8,50	6,50	Lomnica	8,50	8,50
Kuniščak		3,90	1,50	Lipnica	16,70	6,10
Jelenovac, I, II		4,20	1,20	Ograja	4,00	4,00
Zelengaj		1,80	0,50	Gustelin	3,60	3,60
Kraljevec I, II		2,71	1,20	Močirad	3,75	3,75
Kraljevečki potok		3,90	3,50	Skupni Čreti	4,76	4,76
Gračanski potok		2,90	2,50	Bukovica	6,00	–
Pustodol		2,60	1,50	Kukeljnjak	3,20	3,20
Ribnjak		1,50	1,00	Maličevac	2,50	2,50
Črna Voda		4,80	2,80	Črnc s pritocima	36,30	14,50
Dotršćina		2,20	0,50	Starča	2,00	2,00
Bliznec		16,60	8,60	Goštiraj	5,50	3,00
Štefanovec		11,60	6,50	Glavničica s pritocima	35,80	14,50
Dešćevec		0,50	0,50	Branovec	7,00	2,50
Trnava		17,00	11,00			
				<b>Meliorativna kanalska mreža prema slivnim područjima</b>		
Slivno područje Novog Zagreba		85,70	44,50			
Slivno područje Sesvete		28,65	23,00			

U svrhu izgradnje sustavne obrane od poplave (bujica), do sada je izgrađeno 19 brana i retencija,  
s retencionim volumenom od 2 061 650 m<sup>3</sup>.

Izvor: Hrvatske vode, Vodnogospodarski odjel za slivno područje grada Zagreba,  
Služba za zaštitu od štetnog djelovanja voda

## 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 i kućanstva prema popisima<sup>1)</sup>

	Broj stanovnika			Broj kućanstava	Površina u km <sup>2</sup>
	ukupno	muškarci	žene		
1857	16 657	...	...	....	....
1869	19 857	9 724	10 133	....	....
1880	30 830	16 591	14 239	....	....
1890	40 268	20 816	19 452	....	3,33
1900	61 002	30 976	30 026	....	64,37
1910	79 038	39 737	39 001	....	64,37
1921	108 674	55 016	53 658	....	64,37
1931	185 581	92 105	93 476	44 231	64,37
1948	279 623	129 669	149 954	109 800	74,99
1953	350 829	162 721	188 108	126 679	235,74
1961	430 802	201 195	229 607	156 580	495,60
1971	602 205	285 530	316 675	213 628	497,95
1981	768 700	361 513	407 187	265 521	1 261,54
1991	933 914	441 120	491 794	319 997	1 715,55
2001 <sup>2)</sup>	779 145	363 992	415 153	275 464	641,36

<sup>1)</sup> Podaci su prikazani prema važećoj upravno-teritorijalnoj podjeli u vrijeme popisa.

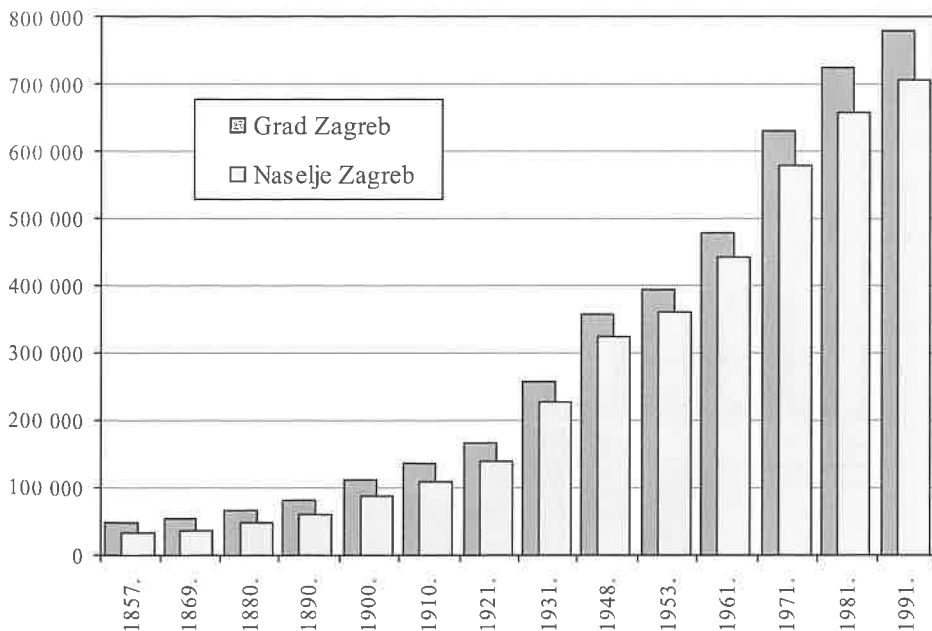
<sup>2)</sup> Prekid serije, vidjeti Metodološka objašnjenja

## 2.3. Stanovništvo Grada Zagreba i naselja Zagreb prema popisima 1857–1991.<sup>1)</sup>

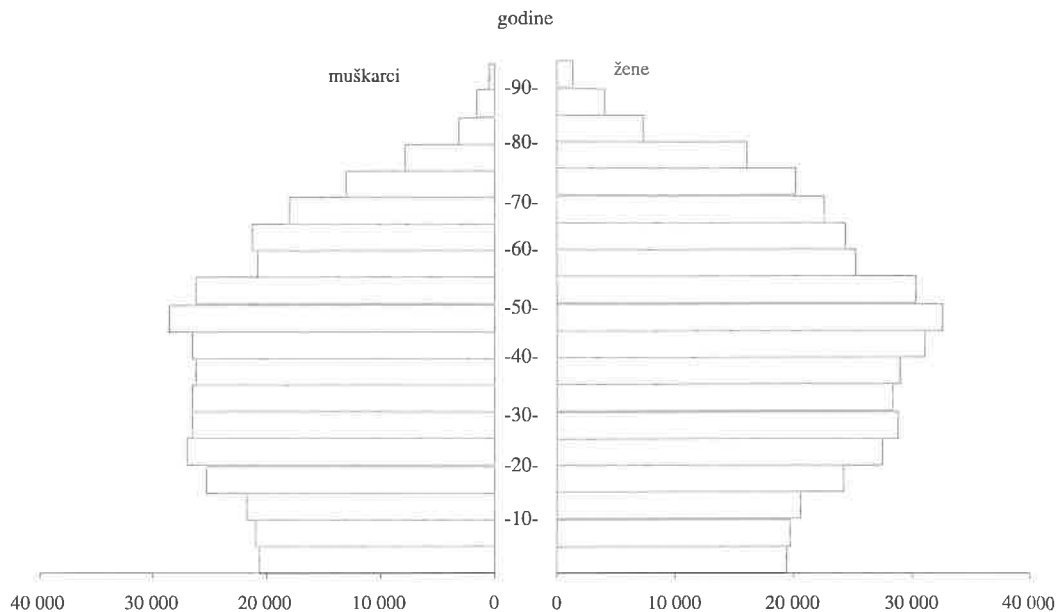
	Grad Zagreb			Naselje Zagreb		
	broj stanovnika	broj stanovnika na km <sup>2</sup>	lančani indeksi	broj stanovnika	broj stanovnika na km <sup>2</sup>	lančani indeksi
1857	48 266	75	–	32 203	105	–
1869	54 761	85	113,5	37 001	120	114,9
1880	67 188	105	122,7	48 136	156	130,1
1890	82 848	129	123,3	60 910	198	126,5
1900	111 565	174	134,7	87 239	283	143,2
1910	136 351	213	122,2	109 029	354	125,0
1921	167 765	262	123,0	140 815	458	129,2
1931	258 024	402	153,8	227 838	740	161,8
1948	356 529	556	138,2	325 223	1 057	142,7
1953	393 919	614	110,5	361 564	1 175	111,2
1961	478 076	745	121,4	442 768	1 439	122,5
1971	629 896	982	131,8	579 899	1 884	131,0
1981	723 065	1 127	114,8	656 325	2 133	113,2
1991	777 826	1 213	107,6	706 770	2 296	107,7

<sup>1)</sup> Podaci popisa svedeni na upravno-teritorijalnu podjelu određenu Zakonom o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj (NN br. 10 od 30. siječnja 1997.). Površina Grada Zagreba 641,36 km<sup>2</sup>, naselje Zagreb 307,41 km<sup>2</sup>.

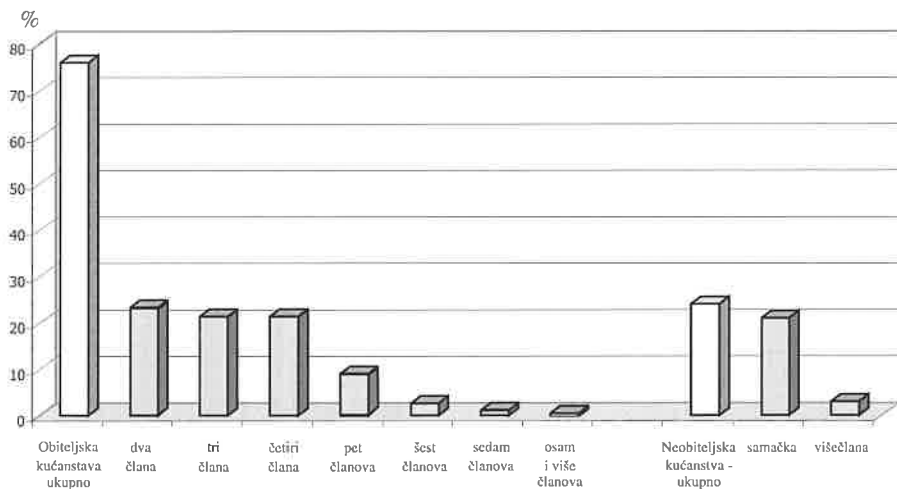
**Stanovnici Grada Zagreba i naselja Zagreb od 1857–1991.**  
– prema aktualnom teritoriju definiranom 30. siječnja 1997.



## Stanovništvo Grada Zagreba prema spolu i starosti, Popis 2001.



## Kućanstva prema broju članova, Popis 2001.

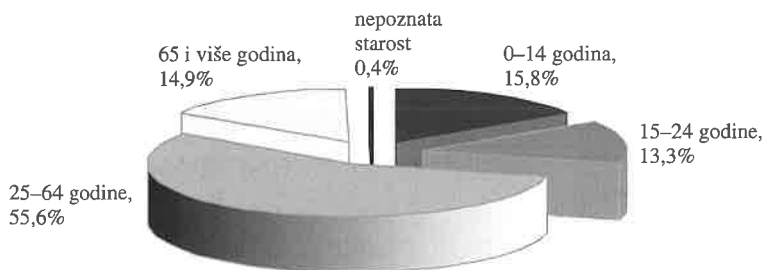


## 2.4. Stanovništvo prema starosti i spolu, Popis 2001.

	Broj stanovnika			Struktura, %		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
<b>Ukupno</b>	<b>779 145</b>	<b>363 992</b>	<b>415 153</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
0-4 godine	40 002	20 624	19 378	5,1	5,7	4,7
5-9	40 653	20 902	19 751	5,2	5,7	4,7
10-14	42 308	21 712	20 596	5,4	6,0	5,0
15-19	49 509	25 359	24 150	6,4	7,0	5,8
20-24	54 525	27 059	27 466	7,0	7,4	6,6
25-29	55 385	26 582	28 803	7,1	7,3	6,9
30-34	55 013	26 519	28 494	7,1	7,3	6,9
35-39	55 206	26 210	28 996	7,1	7,2	7,0
40-44	57 794	26 620	31 174	7,4	7,3	7,5
45-49	61 300	28 608	32 692	7,9	7,9	7,9
50-54	56 583	26 199	30 384	7,3	7,2	7,3
55-59	46 087	20 780	25 307	5,9	5,7	6,1
60-64	45 579	21 178	24 401	5,9	5,8	5,9
65-69	40 581	17 954	22 627	5,2	4,9	5,4
70-74	33 128	13 028	20 100	4,3	3,6	4,8
75-79	24 004	7 868	16 136	3,1	2,2	3,9
80-84	10 502	3 172	7 330	1,3	0,9	1,8
85-89	5 676	1 615	4 061	0,7	0,4	1,0
90-94	1 807	440	1 367	0,2	0,1	0,3
95 i više godina	282	66	216	0,0 <sup>1)</sup>	0,0 <sup>1)</sup>	0,1
Nepoznata starost	3 221	1 497	1 724	0,4	0,4	0,4

<sup>1)</sup> Podatak manji od 0,05%

### Dobna struktura stanovnika Grada Zagreba, Popis 2001.



## 2.5. Kontingenti stanovništva, Popis 2001.

	Broj stanovnika			Udjeli, %		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
<b>Ukupno</b>	<b>779 145</b>	<b>363 992</b>	<b>415 153</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
0-6 godina	56 340	28 995	27 345	7,2	8,0	6,6
0-14	122 963	63 238	59 725	15,8	17,4	14,4
0-17	151 868	78 092	73 776	19,5	21,5	17,8
0-19 godina	172 472	88 597	83 875	22,1	24,3	20,2
Fertilno žensko stanovništvo						
<i>svega:</i> 15-49 godina	201 775	—	201 775	25,9	—	48,6
<i>od toga:</i> 20-29 godina	56 269	—	56 269	7,2	—	13,6
Radni kontingent						
(m. 15-64 g.; ž. 15-59 g.)	512 580	255 114	257 466	65,8	70,1	62,0
60 i više godina	161 559	65 321	96 238	20,7	17,9	23,2
65 i više godina	115 980	44 143	71 837	14,9	12,1	17,3
75 i više godina	42 271	13 161	29 110	5,4	3,6	7,0
Prosječna starost	39,7	37,8	41,3	—	—	—
Indeks starenja	93,7	73,7	114,7	—	—	—
Koeficijent starosti	20,8	18,0	23,3	—	—	—

## 2.6. Stanovništvo staro 15 i više godina prema završenoj školi i spolu, Popis 2001.

	Broj stanovnika			Struktura, %		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
<b>Ukupno</b>	<b>656 182</b>	<b>300 754</b>	<b>355 428</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Bez škole	7 450	1 416	6 034	1,1	0,5	1,7
1-3 razreda osnovne škole	14 520	3 262	11 258	2,2	1,1	3,2
4-7 razreda osnovne škole	34 999	8 661	26 338	5,3	2,9	7,4
Osnovna škola	106 829	40 624	66 205	16,3	13,5	18,6
Srednje škole – ukupno	341 344	172 539	168 805	52,0	57,3	47,5
– škole za zanimanje u trajanju od 1-3 godine i škole za KV i VKV radnike	162 641	101 887	60 754	24,8	33,9	17,1
– škole za zanimanje u trajanju od 4 i više godina	124 270	51 238	73 032	18,9	17,0	20,5
– gimnazija	54 433	19 414	35 019	8,3	6,4	9,9
Viša škola, I.(VI.) stupanj fakulteta i stručni studij	38 157	18 646	19 511	5,8	6,2	5,5
Fakulteti, umjetničke akademije i sveučilišni studij	98 045	47 193	50 852	15,0	15,7	14,3
Magisterij	6 545	3 610	2 935	1,0	1,2	0,8
Doktorat	4 733	3 109	1 624	0,7	1,0	0,5
Nepoznato	3 560	1 694	1 866	0,6	0,6	0,5

## 2.7. Stanovništvo staro 10 i više godina prema pismenosti, starosti i spolu, Popis 2001.

	Stanovništvo staro 10 i više godina	Broj nepismenih			Postotak nepismenih	Struktura nepismenih, %		
		ukupno	muškarci	žene		ukupno	muškarci	žene
<b>Ukupno</b>	<b>698 490</b>	<b>4 353</b>	<b>831</b>	<b>3 522</b>	<b>0,62</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
10-19 godina	91 817	235	122	113	0,03	5,4	14,7	3,2
20-34	164 923	348	176	172	0,05	8,0	21,2	4,9
35-49	174 300	333	118	215	0,05	7,6	14,2	6,1
50-64	148 249	637	105	532	0,09	14,6	12,6	15,1
65 i više godina	115 980	2 612	225	2 387	0,37	60,0	27,1	67,8
Nepoznato	3 221	188	85	103	0,03	4,3	10,2	2,9

## 2.8. Stanovništvo staro 15 i više godina prema bračnom stanju i spolu, Popis 2001.

	Broj stanovnika		Struktura, %	
	muškarci	žene	muškarci	žene
<b>Ukupno</b>	<b>300 754</b>	<b>355 428</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<i>bračno stanje</i>				
neoženjeni / neudane	96 744	90 961	32,2	25,6
oženjeni / udane	182 673	185 268	60,8	52,1
udovci / udovice	9 750	55 542	3,2	15,7
razvedeni / razvedene	10 593	22 799	3,5	6,4
nepoznato	994	858	0,3	0,2

## 2.9. Žensko stanovništvo staro 15 i više godina prema broju živorođene djece, Popis 2001.

	Ukupno	Žene koje nisu rodile	Žene koje su rodile prema broju živorođene djece					Nepoznato
			ukupno	jedno	dvoje	troje	četvero i više	
Broj žena	355 428	109 475	241 061	87 829	114 885	26 008	12 339	4 892
Udjel u %	100,0	30,8	67,8	24,7	32,3	7,3	3,5	1,4

## 2.10. Stanovništvo prema državljanstvu, Popis 2001.

	Ukupno	Hrvatsko državljanstvo		Strano državljanstvo	Bez državljanstva	Nepoznato državljanstvo
		ukupno	hrvatsko i drugo			
Broj stanovnika	779 145	772 785	8 327	3 557	1 469	1 334
Struktura, %	100,00	99,18	1,07	0,46	0,19	0,17

## 2.11. Stanovništvo prema narodnosti, Popis, 2001.

	Broj stanovnika	Struktura, %
<b>Ukupno</b>	<b>779 145</b>	<b>100,00</b>
Hrvati	716 344	91,94
Nacionalne manjine <sup>1)</sup> – ukupno	40 066	5,14
Albanci	3 389	0,43
Austrijanci	53	0,01
Bošnjaci	6 204	0,80
Bugari	110	0,01
Crnogorci	1 313	0,17
Česi	813	0,10
Mađari	841	0,11
Makedonci	1 315	0,17
Nijemci	288	0,04
Poljaci	133	0,02
Romi	1 946	0,25
Rumunji	37	0,00
Rusi	250	0,03
Rusini	123	0,02
Slovaci	171	0,02
Slovenci	3 225	0,41
Srbi	18 811	2,41
Talijani	277	0,04
Turci	65	0,01
Ukrajinci	333	0,04
Vlasi	1	0,00
Židovi	368	0,05
Ostali	4 764	0,61
Nisu se izjasnili u smislu nacionalne pripadnosti – ukupno	15 649	2,01
Izjasnili se u smislu regionalne pripadnosti	39	0,01
Nepoznato	2 322	0,30

## 2.12. Stanovništvo prema materinskom jeziku, Popis, 2001.

	Broj stanovnika	Struktura, %
<b>Ukupno</b>	<b>779 145</b>	<b>100,00</b>
<i>Materinski jezik</i>		
hrvatski	759 261	97,45
hrvatsko-srpski	219	0,03
albanski	3 137	0,40
bošnjački	2 408	0,31
bugarski	93	0,01
crnogorski	118	0,02
češki	530	0,07
mađarski	690	0,09
makedonski	1 180	0,15
njemački	463	0,06
poljski	131	0,02
romski	1 383	0,18
rumunjski	44	0,01
ruski	281	0,04
rusinski	80	0,01
slovački	132	0,02
slovenski	2 600	0,33
srpski	2 138	0,27
srpsko-hrvatski	579	0,07
talijanski	231	0,03
turski	65	0,01
ukrajinski	210	0,03
vlaški	2	0,00
židovski	4	0,00
ostalo	1 056	0,14
Nepoznato	2 110	0,27

<sup>1)</sup> Prema Ustavnom Zakonu o ljudskim pravima i slobodama i o pravima etničkih i nacionalnih zajednica ili manjina u Republici Hrvatskoj (NN, br. 105/2000.).



## 2.13. Stanovništvo prema vjeri, Popis 2001.

	Broj stanovnika	Struktura, %		Broj stanovnika	Struktura %
<b>Ukupno</b>	<b>779 145</b>	<b>100,00</b>			
Katolička crkva	678 538	87,09	Židovska vjerska zajednica	323	0,04
Grko-katolička crkva	807	0,10	Adventistička crkva	459	0,06
Staro-katolička crkva	39	0,01	Baptistička crkva	310	0,04
Pravoslavna crkva - svega <sup>1)</sup>	15 634	2,01	Evangelistička crkva	569	0,07
Bugarska pravoslavna crkva	3	0,00	Jehovini svjedoci	1 500	0,19
Crnogorska pravoslavna crkva	2	0,00	Kalvinistička crkva	42	0,01
Grčka pravoslavna crkva	9	0,00	Metodistička crkva	2	0,00
Makedonska pravoslavna crkva	72	0,01	Kristova pentekostna crkva	141	0,02
Rumunjska pravoslavna crkva	–	–	Ostale vjere	1 393	0,18
Ruska pravoslavna crkva	11	0,00	Agnostici i neizjašnjeni	31 645	4,06
Srpska pravoslavna crkva	129	0,02	Nisu vjernici	27 617	3,54
Islamska vjerska zajednica	16 215	2,08	Nepoznato	3 911	0,50

<sup>1)</sup> Razlika do svega odnosi se na odgovor »Pravoslavna crkva« bez specificiranja pripadnosti određenoj pravoslavnoj crkvi.

## 2.14. Stanovništvo odsutno iz naselja popisa, Popis 2001.

	Ukupno odsutni	U zemlji /razlog			U inozemstvu <sup>1)</sup> /razlog				
		na radu	na školovanju	ostalo	na radu	članovi obitelji	na školovanju	izbjeglice	ostalo
<b>Ukupno</b>	<b>50 072</b>								
odsutni do 1 godine	22 110	1 276	800	9 976	2 128	1 402	1 344	21	5 163
odsutni 1 godinu i duže	26 523	1 276	74	1 189	14 494	9 202	173	–	115

<sup>1)</sup> Nisu uključeni diplomatsko-konzularno osoblje i upućeni na rad i članovi njihovih obitelji

## 2.15. Stanovništvo drugih naselja/država prisutno u naselju popisa, Popis 2001.

	Ukupno prisutni	Razlog prisutnosti				
		na školovanju	na radu	izbjeglice	obiteljski razlozi	ostalo
<b>Ukupno</b>	<b>28 893</b>					
prisutni do 1 godine	24 451	19 371	1 489	30	1 438	2 123
prisutni 1 godinu i duže	4 442	196	2 171	1 356	425	294

## 2.16. Stanovništvo prema aktivnosti i spolu, Popis 2001.

	Broj stanovnika			Struktura, %		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
<b>Ukupno</b>	<b>779 145</b>	<b>363 992</b>	<b>415 153</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Aktivne osobe -ukupno	356 186	182 115	174 071	45,7	50,0	41,9
od toga: obavljaju zanimanje	296 272	149 813	146 459	38,0	41,2	35,3
Osobe s osobnim prihodom	208 833	85 133	123 700	26,8	23,4	29,8
Uzdržavane osobe - ukupno <sup>1)</sup>	214 126	96 744	117 382	27,5	26,6	28,3
od toga:						
– od osoba u zemlji	166 948	–	–	21,4	–	–
– od osoba u inozemstvu	11 180	–	–	1,4	–	–

<sup>1)</sup> Razlika do »Ukupno« odnosi se na stanovništvo koje uzdržavaju osobe s osobnim prihodom, pravne osobe ili je uzdržavatelj nepoznat.

## 2.17. Aktivno stanovništvo prema pretežitoj aktivnosti, položaju u zaposlenju i nezaposlenosti te spolu, Popis 2001.

	Broj stanovnika			Struktura, %		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
<b>Ukupno</b>	<b>356 186</b>	<b>182 115</b>	<b>174 071</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Zaposleni – ukupno	296 272	149 813	146 459	83,2	82,3	84,1
<i>položaj u zaposlenju</i>						
– zaposleni u bilo kojem sektoru vlasništva	260 599	125 262	135 337	73,2	68,8	77,8
– samozaposleni, ne zapošljavaju radnike	13 226	9 387	3 839	3,7	5,2	2,2
– individualni poljoprivrednici, ne zapošljavaju radnike	1 533	903	630	0,4	0,5	0,4
– samozaposleni, zapošljavaju radnike	16 724	11 979	4 745	4,7	6,6	2,7
– individualni poljoprivrednici, zapošljavaju radnike	39	30	9	0,0	0,0	0,0
– rade samo po ugovoru o djelu, autorskom ugovoru ili dobivaju naknadu u gotovini	2 485	1 375	1 110	0,7	0,8	0,6
– pomažući član obitelji u poduzeću, obrtu i sl. od nekog od članova kućanstva	646	269	377	0,2	0,1	0,2
– pomažući član obitelji na poljoprivrednom gospodarstvu	231	71	160	0,1	0,0	0,1
– ostali zaposleni	789	537	252	0,2	0,3	0,1
Nezaposleni – ukupno	59 914	32 302	27 612	16,8	17,7	15,9
– traže prvo zaposlenje	15 997	9 064	6 933	4,5	5,0	4,0
– traže ponovno zaposlenje	43 917	23 238	20 679	12,3	12,7	11,9

## 2.18. Poljoprivredno stanovništvo prema aktivnosti i spolu, Popis 2001.

	Poljoprivredno stanovništvo			Postotak poljoprivrednog od ukupnog stanovništva	Struktura, %		
	ukupno	aktivno	uzdržavano		ukupno	aktivno	uzdržavano
<b>Ukupno</b>	<b>4 427</b>	<b>3 092</b>	<b>1 335</b>	<b>0,57</b>	<b>100,0</b>	<b>69,8</b>	<b>30,2</b>
muškarci	2 057	1 513	544	0,26	100,0	73,6	26,4
žene	2 370	1 579	791	0,31	100,0	66,6	33,4

## 2.19. Zaposleno stanovništvo prema zanimanju i spolu, Popis 2001.

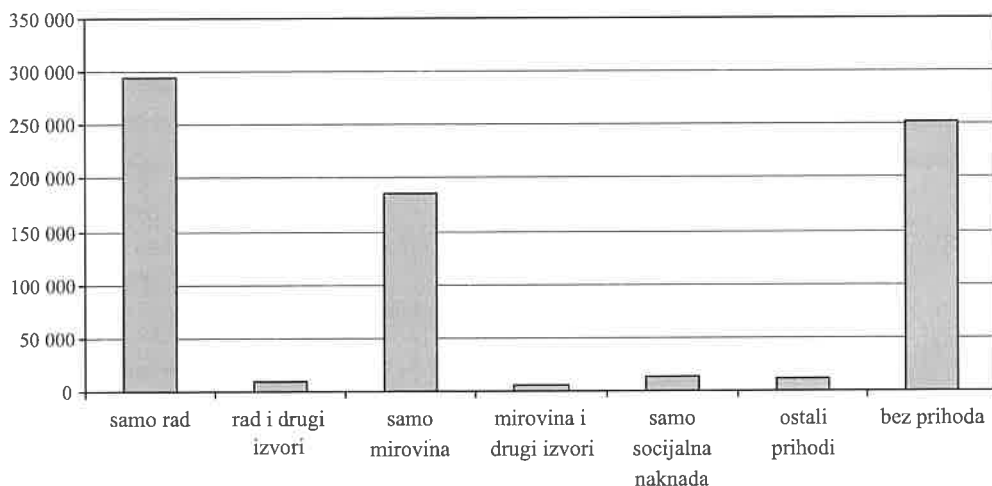
	Broj stanovnika			Struktura, %		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
<b>Ukupno – zaposleni</b>	<b>296 272</b>	<b>149 813</b>	<b>146 459</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Čelnici i članovi zakonodavnih tijela, čelnici i dužnosnici državnih tijela, direktori	21 088	14 937	6 151	7,1	10,0	4,2
Stručnjaci i znanstvenici	54 674	24 490	30 184	18,5	16,3	20,6
Inženjeri, tehničari i srodna zanimanja	55 446	27 247	28 199	18,7	18,2	19,3
Uredski i šalterski službenici	43 885	11 375	32 510	14,8	7,6	22,2
Uslužna i trgovačka zanimanja	40 536	16 485	24 051	13,7	11,0	16,4
Poljoprivredni, lovno-uzgojni, šumski radnici i ribari	2 548	1 258	1 290	0,9	0,8	0,9
Zanimanja u obrtu i pojedinačnoj proizvodnji	31 377	26 792	4 585	10,6	17,9	3,1
Rukovatelji strojevima, vozilima i sastavljači proizvoda	18 775	14 621	4 154	6,3	9,8	2,8
Jednostavna zanimanja	17 912	5 838	12 074	6,0	3,9	8,2
Vojna zanimanja	3 745	3 357	388	1,3	2,2	0,3
Nepoznato zanimanje	6 286	3 413	2 873	2,1	2,3	2,0

## 2.20. Stanovništvo prema glavnim izvorima sredstava za život, Popis 2001.

	Broj stanovnika			Struktura, %		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
<b>Ukupno</b>	<b>779 145</b>	<b>363 992</b>	<b>415 153</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<i>izvori sredstava za život</i>						
– prihodi od rada	294 320	150 356	143 964	37,8	41,3	34,7
– prihodi od rada i mirovine	2 560	1 281	1 279	0,3	0,3	0,3
– prihodi od rada i ostali prihodi (socijalne naknade, prihodi od imovine i sl.)	8 058	3 970	4 088	1,0	1,1	1,0
– samo mirovina	184 916	74 827	110 089	23,7	20,6	26,5
– mirovina i socijalna naknada	1 192	436	756	0,1	0,1	0,2
– mirovina i ostali prihodi (prihodi od imovine i sl.)	3 893	1 488	2 405	0,5	0,4	0,5
– samo socijalna naknada	13 854	5 853	8 001	1,8	1,6	1,9
– samo prihodi od imovine	1 337	678	659	0,2	0,2	0,2
– samo povremena potpora drugih	3 737	1 739	1 998	0,5	0,5	0,5
– ostali prihodi	6 962	3 176	3 786	0,9	0,9	0,9
– bez prihoda	253 006	117 659	135 347	32,5	32,3	32,6
– nepoznato	5 310	2 529	2 781	0,7	0,7	0,7

### Stanovništvo prema glavnim izvorima sredstava za život, Popis 2001.

broj stanovnika



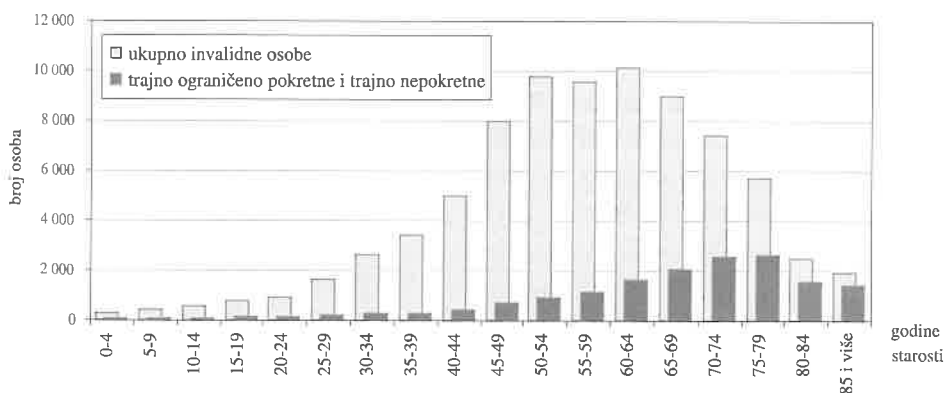
## 2.21. Invalidne osobe prema uzroku invalidnosti i spolu, Popis 2001.

	Broj invalidnih osoba			Struktura, %		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
<b>Ukupno</b>	<b>80 119</b>	<b>40 970</b>	<b>39 149</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<i>Uzrok invalidnosti</i>						
- od rođenja	3 995	2 088	1 907	5,0	5,1	4,9
- Drugi svjetski rat i njegove posljedice	2 314	1 751	563	2,9	4,3	1,4
- Domovinski rat i njegove posljedice	6 859	6 526	333	8,5	15,9	0,9
- invalidi rada	22 251	11 560	10 691	27,8	28,2	27,3
- bolest	36 615	14 580	22 035	45,7	35,6	56,3
- prometna nesreća	4 219	2 480	1 739	5,3	6,1	4,4
- ostalo	3 866	1 985	1 881	4,8	4,8	4,8

## 2.22. Invalidne osobe prema fizičkoj pokretljivosti i spolu, Popis 2001.

	Broj invalidnih osoba			Struktura, %		
	ukupno	muškarci	žene	ukupno	muškarci	žene
<b>Ukupno</b>	<b>80 119</b>	<b>40 970</b>	<b>39 149</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<i>Fizička pokretljivost</i>						
- sasvim pokretan	63 582	33 880	29 702	79,3	82,7	75,9
- trajno ograničeno pokretan uz pomoć štapa, štaka ili hodalice	13 446	5 855	7 591	16,8	14,3	19,4
- trajno ograničeno pokretan uz pomoć invalidskih kolica	1 251	586	665	1,6	1,4	1,7
- trajno nepokretan	1 840	649	1 191	2,3	1,6	3,0

### Invalidne osobe prema starosti i fizičkoj pokretljivosti, Popis 2001.



## 2.23. Kućanstva, Popis 2001.

	Broj kućanstava	Broj osoba	Struktura kućanstava, %	
<b>Kućanstva – ukupno</b>	<b>275 625</b>	<b>779 145</b>	<b>100,0</b>	
Privatna kućanstva	275 464	771 871	99,9	<b>100,0</b>
obiteljska	205 273	694 629	74,4	74,5
u tome: uže obitelji	220 015	667 062	79,8	79,9
neobiteljska	70 191	77 242	25,5	25,5
Institucionalna kućanstva	161	7 274	0,1	

## 2.24. Privatna kućanstva prema obiteljskom sastavu i obiteljska kućanstva prema broju članova, Popis 2001.

	Broj kućanstava	Broj osoba	Struktura kućanstava, %
<b>Privatna kućanstva – ukupno</b>	<b>275 464</b>	<b>771 871</b>	<b>100,0</b>
Obiteljska kućanstva – ukupno	205 273	694 629	74,5
2 člana	61 702	123 404	22,4
3 člana	55 851	167 553	20,3
4 člana	55 202	220 808	20,0
5 članova	20 235	101 175	7,4
6 članova	7 938	47 628	2,9
7 članova	2 599	18 193	0,9
8 i više članova	1 746	15 868	0,6
Neobiteljska kućanstva - ukupno	70 191	77 242	25,5
samačka	63 836	63 836	23,2
višečlana	6 355	13 406	2,3
Prosječan broj članova privatnih kućanstava	–	2,8	–

## 2.25. Uže obitelji prema sastavu, Popis 2001.

	Ukupno – obitelji	Bračni par bez djece	Obitelji s djecom			
			ukupno	Bračni par s djecom	Majka s djecom	Otac s djecom
Broj obitelji	<b>220 015</b>	57 212	162 803	123 932	32 920	5 951
struktura, %	<b>100,0</b>	26,0	74,0	56,3	15,0	2,7

## 2.26. Obitelji s djecom prema tipu obitelji i broju djece, Popis 2001.

	Ukupno		Bračni par s djecom		Majka s djecom		Otac s djecom	
	broj obitelji	%	broj obitelji	%	broj obitelji	%	broj obitelji	%
<b>Obitelji – ukupno</b>	<b>162 803</b>	<b>100,0</b>	<b>123 932</b>	<b>100,0</b>	<b>32 920</b>	<b>100,0</b>	<b>5 951</b>	<b>100,0</b>
struktura, %	100,0		76,1		20,2		3,7	
<i>obitelji prema broju djece:</i>								
– s jednim djetetom	81 643	50,2	53 568	43,2	23 938	72,7	4 137	69,5
– s dvoje djece	64 526	39,6	55 460	44,7	7 585	23,0	1 481	24,9
– s troje djece	12 983	8,0	11 605	9,4	1 109	3,4	269	4,5
– sa četvero djece	2 619	1,6	2 357	1,9	215	0,7	47	0,8
– s petero i više djece	1 032	0,6	942	0,8	73	0,2	17	0,3
prosječan broj djece	1,63	–	1,73	–	1,33	–	1,38	–

## 2.27. Privatna kućanstva prema obiteljskom sastavu i osnovi korištenja stana, Popis 2001.

	Privatna kućanstva					
	ukupno		obiteljska		neobiteljska	
	broj kućanstava	%	broj kućanstava	%	broj kućanstava	%
<b>Ukupno</b>	<b>275 464</b>	<b>100,0</b>	<b>205 273</b>	<b>100,0</b>	<b>70 191</b>	<b>100,0</b>
Privatno vlasništvo ili suvlasništvo	222 697	80,8	169 371	82,5	53 326	76,0
Najmoprimac sa zaštićenom najamninom	9 630	3,5	6 846	3,4	2 784	3,9
Najmoprimac sa slobodno ugovorenom najamninom	11 742	4,3	7 827	3,8	3 915	5,6
Najam dijela stana (podstanar)	2 289	0,8	1 249	0,6	1 040	1,5
Srodstvo s vlasnikom ili najmoprimcem stana	23 375	8,5	16 645	8,1	6 730	9,6
Ostalo	5 731	2,1	3 335	1,6	2 396	3,4

## 2.28. Obitelji prema sastavu i osnovi korištenja stana, Popis 2001.

	Obitelji – ukupno	Bračni par bez djece	Bračni par s djecom	Majka s djecom	Otac s djecom
<b>Ukupno</b>	<b>220 015</b>	<b>57 212</b>	<b>123 932</b>	<b>32 920</b>	<b>5 951</b>
Privatno vlasništvo ili suvlasništvo	183 274	50 565	100 499	27 113	5 097
Najmoprimac sa zaštićenom najamninom	7 148	1 277	3 957	1 635	279
Najmoprimac sa slobodno ugovorenom najamninom	7 973	1 557	4 977	1 302	137
Najam dijela stana (podstanar)	1 265	246	766	230	23
Srodstvo s vlasnikom ili najmoprimcem stana	16 911	2 940	11 635	2 038	298
Ostalo	3 444	627	2 098	602	117

## 2.29. Doseljeno i odseljeno stanovništvo

	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Doseljeni stanovnici – ukupno	17 509	14 892	12 751	12 387	12 781	12 764
iz druge županije	7 790	7 058	7 530	7 290	8 549	8 783
iz inozemstva	9 719	7 834	5 221	5 097	4 232	3 981
Odseljeni stanovnici – ukupno	11 455	13 265	9 557	9 807	12 889	10 016
u drugu županiju	10 000	8 342	8 475	8 304	8 337	8 483
u inozemstvo	1 455	4 923	1 082	1 503	4 552	1 533
Saldo ukupne migracije	6 054	1 627	3 194	2 580	-108	2 748
Doseljeni iz drugog naselja <sup>1)</sup>	1 890	1 758	1 694	1 817	1 681	2 541
Odseljeni u drugo naselje <sup>1)</sup>	1 864	1 757	1 671	1 832	1 701	2 550

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na preseljenje između naselja unutar Grada Zagreba

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

## 2.30. Prirodno kretanje stanovništva

	Živo- rođeni	Mrtvo- rođeni	Mrtvo- rođeni na 1000 živo- rođenih	Broj umrlih		Umrli dojenčad na 1000 živo- rođenih	Prirodni prirast	Brakovi		
				ukupno	od toga dojen- čadi			sklopljeni	razvedeni	razvedeni na 1000 sklopljenih
1994	10 307	41	3,9	9 362	105	10,2	945	5 257	1 088	207,0
1995	11 261	40	3,6	9 422	80	7,1	1 839	5 473	1 071	195,7
1996	11 065	38	3,5	8 656	94	8,5	2 409	5 220	872	167,0
1997	11 442	58	5,1	9 003	90	7,9	2 439	5 029	1 001	199,0
# 1998	8 224	33	4,0	8 727	70	8,5	-503	4 732	934	197,4
1999	7 932	33	4,2	8 546	59	7,4	-614	4 817	702	145,7
2000	7 733	37	4,8	8 233	53	6,9	-500	3 938	1 030	261,6
2001	7 013	25 <sup>1)</sup>	3,6	8 040	59	8,4	-1 027	3 789	1 131	298,5
2002	7 019	30	4,3	8 161	36	5,1	-1 142	3 912	1 109	283,5
2003	7 134	32	4,5	8 380	52	7,3	-1 246	3 912	1 131	289,1

<sup>1)</sup> Promjena definicije mrtvorodenog djeteta, vidjeti Metodološka objašnjenja



## 2.31. Stope prirodnog kretanja stanovništva

	Na 1000 stanovnika				
	živorodeni	umrli	prirodni prirast	sklopljeni brakovi	razvedeni brakovi
1994	11,7	10,6	1,1	6,0	1,2
1995	12,7	10,7	2,1	6,2	1,2
1996	13,8	10,8	3,0	6,5	1,1
1997	13,1	10,3	2,8	5,8	1,1
# 1998	9,4	9,9	-0,6	5,4	1,1
1999	9,0	9,7	-0,7	5,4	0,8
2000 <sup>1)</sup>	10,0	10,7	-0,6	5,1	1,3
2001	9,0	10,3	-1,3	4,9	1,5
2002	9,0	10,5	-1,5	5,0	1,4
2003	9,1	10,7	-1,6	5,0	1,4

# Prekid serije, vidjeti Metodološka objašnjenja

<sup>1)</sup> Stope su izračunate na temelju prvih rezultata Popisa 2001. o ukupnom broju stanovnika.

## 2.32. Živorodeni i mrtvorodeni prema spolu, bračnosti roditelja, mjestu porođaja i stručnoj pomoći

	Ukupno	Spol		Bračnost		Mjesto porođaja i stručna pomoć		
		muški	ženski	bračno	izvan- bračno	u zdravstve- noj ustanovi	na drugom mjestu	
							uz stručnu pomoć	bez stručne pomoći
<b>Živorodeni</b>								
1994	10 307	5 265	5 042	9 455	851	10 288	13	6
1995	11 261	5 779	5 482	10 377	884	11 244	15	2
1996	11 065	5 791	5 274	10 228	837	11 050	14	1
1997	11 442	5 777	5 665	10 651	791	11 438	3	1
#1998	8 224	4 343	3 881	7 458	766	8 221	-	3
1999	7 932	4 109	3 823	7 161	771	7 928	1	3
2000	7 733	4 061	3 672	6 995	738	7 731	-	2
2001	7 013	3 607	3 406	6 296	717	7 012	1	1
2002	7 019	3 558	3 461	6 279	740	7 017	2	-
2003	7 134	3 766	3 368	6 375	759	7 132	1	1
<b>Mrtvorodeni</b>								
1994	41	18	23	36	5	41	-	-
1995	40	13	27	31	9	39	1	-
1996	38	17	21	34	4	38	-	-
1997	58	33	25	48	10	58	-	-
#1998	33	20	13	28	5	33	-	-
1999	33	22	11	27	6	33	-	-
2000	37	18	19	32	5	37	-	-
2001 <sup>1)</sup>	25	11	14	19	6	25	-	-
2002	30	12	18	22	8	30	-	-
2003	32	17	15	24	8	32	-	-

# Prekid serije, vidjeti Metodološka objašnjenja

<sup>1)</sup> Promjena definicije mrtvorodenog djeteta, vidjeti Metodološka objašnjenja

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

	Ukupno	Starost majke						Red rođenja					
		ispod 15 g.	15-19	20-29	30-39	40 i više g.	nepoznato	prvo	drugo	treće	četvrto	peto i više	nepoznato
Živorodeni													
1994	10 307	3	312	5 824	3 112	175	881	4 272	3 518	1 126	275	136	960
1995	11 261	2	307	5 895	3 406	192	1 459	5 275	3 367	1 194	312	181	932
1996	11 065	2	294	5 347	3 480	190	1 752	4 146	3 200	1 240	400	175	1 904
1997	11 442	2	278	5 452	3 633	224	1 853	3 903	3 010	1 338	417	167	2 607
#1998	8 224	1	227	4 593	3 202	178	23	3 818	2 706	1 124	346	179	51
1999	7 932	3	243	4 424	3 075	166	21	3 767	2 641	1 010	286	182	46
2000	7 733	1	195	4 273	3 065	181	18	3 680	2 642	960	257	168	26
2001	7 013	1	179	3 793	2 889	142	9	3 499	2 373	733	239	142	27
2002	7 019	3	154	3 745	2 934	170	13	3 639	2 335	700	190	117	38
2003	7 134	-	160	3 663	3 145	155	11	3 733	2 389	681	182	117	32
Mrtvorodeni													
1994	41	-	1	22	13	4	1	39	1	-	-	-	1
1995	40	-	1	18	19	2	-	37	2	1	-	-	-
1996	38	-	2	18	18	-	-	37	1	-	-	-	-
1997	58	-	1	23	33	1	-	55	1	1	-	-	1
#1998	33	-	1	13	16	1	2	16	8	4	3	-	2
1999	33	-	-	14	18	1	-	11	10	8	1	1	2
2000	37	-	-	19	17	1	-	22	8	3	2	1	1
2001 <sup>1)</sup>	25	-	-	12	13	-	-	22	2	-	-	-	1
2002	30	-	4	12	12	2	-	19	4	3	2	1	1
2003	32	-	1	11	15	5	-	18	3	1	5	4	1

## 2.34. Umrli prema spolu i starosti

	Spol	Navršene godine starosti												
		ukupno	ispod 1. god.	1-4	5-9	10-14	15-19	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70 i više	nepoznato
1994	muški	4 740	70	6	6	3	25	73	150	335	716	1 272	2 075	9
	ženski	4 622	35	7	1	6	8	32	59	152	339	812	3 165	6
1995	muški	4 821	49	10	6	5	28	122	134	331	702	1 273	2 139	22
	ženski	4 601	31	6	6	12	14	21	55	136	345	776	3 188	11
1996	muški	4 363	48	6	4	4	21	71	114	318	671	1 190	1 890	26
	ženski	4 293	46	1	3	7	12	21	55	154	305	703	2 969	17
1997	muški	4 512	54	9	6	8	19	65	97	279	583	1 256	2 127	9
	ženski	4 491	36	1	2	5	14	27	49	141	293	723	3 176	24
#1998	muški	4 390	45	8	5	6	17	60	84	260	575	1 182	2 138	10
	ženski	4 337	25	3	-	4	6	27	50	119	250	689	3 159	5
1999	muški	4 294	31	2	3	4	21	53	83	279	535	1 154	2 127	2
	ženski	4 252	28	4	3	3	5	17	46	124	287	686	3 047	2
2000	muški	4 049	32	3	2	5	19	45	68	243	491	1 087	2 047	7
	ženski	4 184	21	3	1	2	8	7	39	102	253	620	3 126	2
2001	muški	3 980	32	4	2	4	11	55	66	253	519	1 047	1 984	3
	ženski	4 060	27	2	-	2	4	19	36	94	290	547	3 036	3
2002	muški	4 001	24	6	3	4	24	54	57	214	483	978	2 149	5
	ženski	4 160	12	1	3	1	2	16	33	111	231	564	3 185	1
2003	muški	4 097	34	6	6	5	28	41	73	216	490	1 015	2 181	2
	ženski	4 283	18	3	2	3	6	18	30	91	257	556	3 296	3

# Prekid serije, vidjeti Metodološka objašnjenja

<sup>1)</sup> Promjena definicije mrtvorodenog djeteta, vidjeti Metodološka objašnjenja

## 2.35. Umrli prema spolu, mjestu smrti, liječenju bolesti od koje je osoba umrla i prijavi uzroka smrti

	Ukupno	Mjesto smrti					Liječeni od bolesti od koje su umrli			Podatke o uzroku smrti dao je					
		u bolnici	u drugoj zdravstvenoj ustanovi	u ustanovi za starije	u stanu	na drugom mjestu	da	ne	nepoznato	mrtvozornik doktor medicine	mrtvozornik drugi zdravstveni djelatnik	obducent	doktor medicine koji je liječio	uzrok smrti neutvrđen	
<b>2000</b>															
ukupno	8 233	4 524	102	498	2 832	277	7 588	452	193		2 251	51	1 020	4 896	15
muški	4 049	2 236	55	129	1 431	198	3 628	307	114		993	32	598	2 415	11
žene	4 184	2 288	47	369	1 401	79	3 960	145	79		1 258	19	422	2 481	4
<b>2001</b>															
ukupno	8 040	4 344	88	507	2 834	277	6 969	562	509		2 294	38	1 189	4 507	12
muški	3 980	2 184	50	141	1 388	217	3 355	383	242		987	18	739	2 229	7
žene	4 060	2 160	28	366	1 466	60	3 614	179	267		1 307	20	450	2 278	5
<b>2002</b>															
ukupno	8 161	4 424	53	608	2 742	334	6 698	397	1 066		2 504	24	1 179	4 431	23
muški	4 001	2 207	28	180	1 348	238	3 248	265	488		1 108	9	676	2 194	14
žene	4 160	2 217	25	428	1 394	96	3 450	132	578		1 396	15	503	2 237	9
<b>2003</b>															
ukupno	8 380	4 594	34	615	2 831	306	6 965	303	1 112		2 343	12	1 371	4 630	24
muški	4 097	2 280	23	170	1 397	227	3 374	200	523		958	8	809	2 307	15
žene	4 283	2 314	11	445	1 434	79	3 591	103	589		1 385	4	562	2 323	9

## 2.36. Umrli prema uzroku smrti

	#1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>8 727</b>	<b>8 546</b>	<b>8 233</b>	<b>8 040</b>	<b>8 161</b>	<b>8 380</b>
Zarazne i parazitarne bolesti	84	92	134	140	144	117
Novotvorine	2 077	2 091	2 225	2 113	2 234	2 210
Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	5	5	10	9	9	17
Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	252	205	157	122	143	182
Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	146	179	123	94	88	59
Bolesti živčanog sustava	86	74	93	88	123	85
Bolesti oka i očnih adneksa	-	-	-	-	-	-
Bolesti uha i mastoidnog nastavka	-	-	-	-	-	-
Bolesti cirkulacijskog sustava	4 429	4 277	4 165	4 268	4 162	4 264
Bolesti dišnog sustava	308	395	320	268	293	381
Bolesti probavnog sustava	404	426	363	356	332	346
Bolesti kože i potkožnog tkiva	-	1	-	1	1	3
Bolesti mišićno-koštanozvezivnog sustava i vezivnog tkiva	7	18	9	8	10	7
Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	118	134	96	76	95	121
Trudnoća, porođaj i babinje	1	1	-	-	1	-
Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	41	35	27	37	23	36
Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	26	22	24	26	17	23
Simptomi, znakovi i abnormalni klin. i lab. nalazi nevršteni drugamo	276	137	99	62	108	120
Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	467	454	388	372	378	409

# Prekid serije, vidjeti Metodološka objašnjenja

## 2.37. Nasilne smrti

	Ukupno nasilnih smrti		Nesretan slučaj		Ubojstvo		Samoubojstvo		Ratno stradanje i posljedice rata		Nepoznata, nerazjašnjena nasilna smrt	
	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
1994	643	227	410	168	23	4	190	55	20	...	...	...
1995	643	221	417	168	29	8	163	43	34	2	...	...
1996	461	160	289	114	13	4	156	42	3	-	...	...
1997	473	174	299	122	27	6	144	46	3	-	...	...
#1998	467	144	288	96	18	4	156	44	3	-	2	-
1999	454	163	271	107	34	6	144	49	-	-	5	1
2000	388	132	225	86	19	4	135	39	2	-	7	3
2001	372	116	231	79	13	4	122	32	-	-	6	1
2002	378	141	236	96	10	3	132	42	-	-	-	-
2003	409	139	241	91	13	4	143	42	-	-	12	2

# Prekid serije, vidjeti Metodološka objašnjenja

## 2.38. Sklopljeni brakovi prema starosti ženika i nevjeste

	Sklopljeni brakovi ukupno	Navršene godine										
		15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60 i više	nepoznat
ženika												
1994	5 257	55	1 244	1 950	964	390	200	143	82	67	140	22
1995	5 473	51	1 321	2 039	956	410	213	143	106	73	141	20
1996	5 220	45	1 085	2 015	1 041	392	219	124	86	76	117	20
1997	5 029	52	1 029	1 878	1 051	399	190	136	97	53	113	31
1998	4 732	29	916	1 749	1 033	386	207	122	88	51	129	22
1999	4 817	51	884	1 778	1 099	414	202	121	92	54	110	12
#2000	3 938	23	631	1 530	859	393	161	105	75	57	103	1
2001	3 789	30	565	1 460	911	347	156	98	65	46	109	2
2002	3 912	21	595	1 433	949	369	191	99	75	50	127	3
2003	3 912	17	479	1 443	985	457	199	100	66	43	120	3
nevjeste												
1994	5 257	420	1 922	1 617	615	256	145	93	67	35	68	19
1995	5 473	481	1 968	1 671	640	249	148	100	67	47	68	34
1996	5 220	386	1 817	1 745	621	232	129	100	65	47	41	37
1997	5 029	320	1 765	1 669	653	232	128	90	44	35	60	33
1998	4 732	283	1 554	1 636	656	242	123	71	45	42	64	16
1999	4 817	309	1 546	1 683	662	240	111	89	55	45	56	21
#2000	3 938	170	1 185	1 461	575	197	114	90	55	38	50	3
2001	3 789	187	1 077	1 437	560	219	94	58	63	36	53	5
2002	3 912	163	1 092	1 465	649	190	108	77	61	44	59	4
2003	3 912	131	1 017	1 472	733	233	97	84	56	36	51	2

# Prekid serije, vidjeti Metodološka objašnjenja

## 2.39. Sklopljeni brakovi prema redu braka i ranijem bračnom stanju

	Sklopljeni brakovi ukupno	Brak prema redu				Ranije bračno stanje					
		ženika		nevjeste		ženika			nevjeste		
		I	II i više	I	II i više	neoženjen	udovac	razveden	neudata	udovica	razvedena
1994	5 257	4 572	685	4 668	589	4 572	112	573	4 668	89	500
1995	5 473	4 824	649	4 939	534	4 824	105	544	4 939	88	446
1996	5 220	4 711	509	4 782	438	4 711	80	429	4 782	75	363
1997	5 029	4 538	491	4 603	426	4 538	66	425	4 603	69	357
1998	4 732	4 279	453	4 357	375	4 279	73	380	4 357	60	315
1999	4 817	4 369	448	4 485	332	4 369	67	381	4 485	52	280
#2000	3 938	3 487	451	3 579	359	3 487	68	383	3 579	54	305
2001	3 789	3 344	445	3 426	363	3 344	67	378	3 426	63	300
2002	3 912	3 431	481	3 509	403	3 431	77	404	3 509	66	337
2003	3 912	3 487	425	3 549	363	3 487	55	370	3 549	44	319

# Prekid serije, vidjeti Metodološka objašnjenja

## 2.40. Sklopljeni brakovi prema školskoj spremi ženika i nevjeste

	Sklopljeni brakovi ukupno	Školska sprema													
		ženika							nevjeste						
		bez škole i 1-3 razreda osnovne škole	4-7 razreda osnovne škole	osnovna škola	škola za zanimanja u trajanju 1-3 godine i škole za KV i VKV radnike	škole za zanimanja u trajanju 4 godine i gimnazije	fakulteti, više i visoke škole, magisterij i doktorat	nepoznato	bez škole i 1-3 razreda osnovne škole	4-7 razreda osnovne škole	osnovna škola	škola za zanimanja u trajanju 1-3 godine i škole za KV i VKV radnike	škole za zanimanja u trajanju 4 godine i gimnazije	fakulteti, više i visoke škole, magisterij i doktorat	nepoznato
1994	5 257	14	19	325	599	2 630	1 112	558	22	44	448	360	2 737	1 098	548
1995	5 473	10	15	262	489	2 687	1 001	1 009	12	31	409	226	2 821	985	989
1996	5 220	13	17	236	480	2 300	1 039	1 135	8	31	330	259	2 480	976	1 136
1997	5 029	13	6	225	377	2 367	974	1 067	6	9	287	242	2 341	1 077	1 067
1998	4 732	23	9	172	394	2 298	992	844	8	15	232	280	2 356	1 001	840
1999	4 817	21	8	145	507	2 049	1 025	1 062	8	5	189	308	2 125	1 139	1 043
#2000	3 938	-	7	71	873	1 706	958	323	3	8	138	557	1 819	1 101	312
2001	3 789	3	1	74	808	1 602	1 007	294	3	1	122	532	1 756	1 080	295
2002	3 912	2	5	58	779	1 645	1 085	338	5	10	110	513	1 826	1 131	317
2003	3 912	-	7	68	780	1 661	1 076	320	2	6	115	476	1 816	1 201	296

# Prekid serije, vidjeti Metodološka objašnjenja

## 2.41. Razvedeni brakovi

	1998	1999	#2000	2001	2002	2003
<b>Razvedeni brakovi – ukupno</b>	<b>934</b>	<b>702</b>	<b>1 030</b>	<b>1 131</b>	<b>1 109</b>	<b>1 131</b>
<i>Prema starosti muža</i>						
do 19	–	–	–	–	–	–
20–24	15	15	25	14	12	17
25–29	91	62	95	119	88	87
30–39	318	256	343	405	355	391
40–49	326	231	344	351	379	350
50–59	130	106	158	170	182	205
60 i više	54	30	65	72	93	81
nepoznato	–	2	–	–	–	–
<i>Prema starosti žene</i>						
do 19	–	–	–	1	–	–
20–24	49	33	52	51	47	52
25–29	121	88	158	178	114	143
30–39	356	288	390	411	389	405
40–49	280	204	289	332	370	344
50–59	101	70	109	121	139	149
60 i više	27	19	32	33	50	37
nepoznato	–	–	–	4	–	1
<i>Prema trajanju braka</i>						
do 1 godine	12	17	4	17	12	16
1–4	164	116	196	214	175	194
5–9	233	169	251	267	240	261
10–14	167	135	170	177	167	197
15–19	142	103	155	173	184	147
20 i više	216	162	254	283	331	316
<i>Prema broju uzdržavane djece rođene u braku koji se razvodi</i>						
0	372	288	408	447	473	453
1	345	246	351	413	357	394
2	188	152	227	234	241	245
3 i više	29	16	44	37	38	39
nepoznato	–	–	–	–	–	–
<i>Prema uzdržavanoj djeci rođenoj u braku koji se razvodi dodijeljenoj na čuvanje i odgoj</i>						
nema uzdržavane djece	372	288	408	447	473	453
mužu	42	35	46	40	62	48
ženi	508	370	550	624	561	603
mužu i ženi	11	5	23	15	12	22
drugoj osobi, ustanovi, ostale kombinacije	1	4	3	5	1	5

# Prekid serije, vidjeti Metodološka objašnjenja

### 3. Zdravstvena zaštita

#### 3.1. Korisnici zdravstvene zaštite<sup>1)</sup>

	Ukupno	Korisnici-nosioci osiguranja					Članovi obitelji korisnika-nosioca osiguranja	Korisnici-poljoprivrednici
		ukupno	aktivni korisnici	umirovljenici	privremeno nezaposleni	ostali		
1994	1 127 555	710 057	422 800	229 288	31 217	26 752	368 870	47 628
1995	1 151 448	726 873	431 077	237 765	32 062	25 969	378 024	46 551
1996	1 158 185	732 794	432 555	242 961	31 742	25 536	380 255	45 136
1997	1 174 598	746 224	439 805	247 820	32 473	26 126	381 771	46 603
1998	998 704	682 767	385 532	245 051	33 567	18 617	291 110	24 827
1999	1 031 148	706 706	381 270	251 347	45 185	28 904	301 103	23 339
2000	1 041 015	719 834	379 621	253 668	57 162	29 383	300 063	21 118
2001	1 058 007	736 822	384 197	257 372	66 690	28 563	306 159	15 026
2002	1 063 994	748 552	392 201	259 187	70 921	26 243	301 287	14 155
2003	1 080 093	769 232	409 431	258 800	71 296	29 705	298 102	12 759

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na korisnike s područja Grada Zagreba i Zagrebačke županije – Područni ured Zagreb

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje

#### 3.2. Pregled broja dana izostanaka s posla<sup>1)</sup>

	Uzrok nesposobnosti – spriječenosti za rad												
	ukupno		bolest		nesreća na poslu i profesionalno oboljenje		njega člana obitelji i izolacija i pratnja		trudnoća i obvezni porodni dopust		komplikacija u vezi s trudnoćom		
	broj dana		broj dana		broj dana		broj dana		broj dana		broj dana		
	u tisućama	po jednom aktivnom korisniku	u tisućama	po jednom aktivnom korisniku	u tisućama	po jednom aktivnom korisniku	u tisućama	po jednom aktivnom korisniku	u tisućama	po jednom aktivnom korisniku	u tisućama	po jednom aktivnom korisniku	
1994	5 137	12	3 512	8	141	0	381	1	1 103	3	...	...	<sup>2)</sup>
1995	5 855	14	4 129	10	55	0	413	1	1 258	3	...	...	
1996	7 700	18	5 617	13	26	0	446	1	1 611	4	...	...	
1997	7 442	17	5 236	12	49	0	376	1	1 781	4	...	...	
1998	8 329	21	6 192	16	74	0	422	1	1 641	4	...	...	
1999	7 279	19	5 184	14	139	0	364	1	1 592	4	...	...	
2000	6 998	18	5 012	13	87	0	321	1	1 578	4	...	...	
2001	6 026	16	4 357	11	48	0	229	1	1 392	4	...	...	
2002	6 737	17	4 264	11	432 <sup>3)</sup>	1	267	1	1 238 <sup>3)</sup>	3	536	1	
2003	6 208	15	3 599	9	530	1	260	1	1 282	3	537	1,3	

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na izostanke s posla na teret pravnih i fizičkih osoba i Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje – Područni ured Zagreb

<sup>2)</sup> Od 1994. do 2001. g. u grupi »bolesti«

<sup>3)</sup> Vidjeti metodološka objašnjenja

Izvor: Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje

### 3.3. Zdravstvene ustanove

	1999	2000	2001	2002	2003
Zavodi za javno zdravstvo	2	2	2	2	2
Bolnice – ukupno	17	17	17	17	17
Klinički bolnički centri	1	1	1	1	1
Kliničke bolnice	5	5	5	5	5
Klinike	4	4	4	4	4
Opće bolnice	1	1	1	1	1
Specijalne bolnice	6	6	6	6	6
Izvanbolničke poliklinike (samostalne zdravstvene ustanove)	57	73	86	102	79
Domovi zdravlja	15	15	14	5	5
Ustanove za njegu	...	...	...	...	22
Ljekarne	191	199	216	211	218
Ostale zdravstvene ustanove	...	...	...	...	7

Izvor: Zavod za javno zdravstvo Grada Zagreba

### 3.4. Zdravstveni djelatnici i suradnici

	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Zdravstveni djelatnici i suradnici – ukupno</b>	<b>14 174</b>	<b>14 314</b>	<b>14 329</b>	<b>14 339</b>	<b>14 418</b>
Liječnici – ukupno	3 228	3 219	3 257	3 270	3 350
<i>od toga:</i>					
specijalisti	2 448	2 463	2 471	2 477	2 521
doktori medicine	780	756	786	793	829
Stomatolozi	934	954	968	950	953
Farmaceuti	688	712	738	752	775
Ostali zdravstveni djelatnici i suradnici – ukupno	9 324	9 429	9 366	9 367	9 340
<i>prema stručnoj spremi:</i>					
visoka	335	336	329	334	338
viša	2 161	2 203	2 203	2 207	2 199
srednja	6 675	6 752	6 702	6 699	6 677
niža	153	138	132	127	126

Izvor: Zavod za javno zdravstvo Grada Zagreba



### 3.5. Zdravstveni djelatnici i suradnici prema stručnoj spremi, zanimanju i spolu

	1999		2000		2001		2002		2003	
	Ukupno	žene	Ukupno	žene	Ukupno	žene	Ukupno	žene	Ukupno	žene
<b>Zdravstveni djelatnici i suradnici – ukupno</b>	<b>14 174</b>	<b>11 520</b>	<b>14 314</b>	<b>11 642</b>	<b>14 329</b>	<b>11 661</b>	<b>14 339</b>	<b>11 605</b>	<b>14 418</b>	<b>11 695</b>
<b>Visoka stručna sprema</b>	<b>5 185</b>	<b>3 316</b>	<b>5 221</b>	<b>3 346</b>	<b>5 292</b>	<b>3 419</b>	<b>5 306</b>	<b>3 387</b>	<b>5 416</b>	<b>3 509</b>
Zdravstveni djelatnici	4 850	3 030	4 885	3 058	4 963	3 137	4 972	3 099	5 078	3 218
Liječnici – ukupno	3 228	1 756	3 219	1 750	3 257	1 794	3 270	1 763	3 350	1 855
Specijalisti	2 448	1 232	2 463	1 249	2 471	1 275	2 477	1 283	2 521	1 324
Opća medicina	292	219	288	218	285	217	299	225	301	227
Na specijalizaciji	343	205	329	193	332	187	347	154	368	204
Stožisti	145	100	139	90	169	115	147	101	160	100
Stomatolozi	934	619	954	631	968	641	950	619	953	628
Farmaceuti	688	655	712	677	738	702	752	717	775	735
Zdravstveni suradnici	335	286	336	288	329	282	334	288	338	291
<b>Viša stručna sprema</b>	<b>2 161</b>	<b>1 899</b>	<b>2 203</b>	<b>1 935</b>	<b>2 203</b>	<b>1 937</b>	<b>2 207</b>	<b>1 939</b>	<b>2 199</b>	<b>1 933</b>
Zdravstveni djelatnici	2 111	1 857	2 154	1 894	2 155	1 897	2 160	1 900	2 153	1 895
Medicinske sestre	1 079	1 042	1 088	1 049	1 083	1 043	1 083	1 042	1 075	1 034
Zubari	9	5	9	5	7	5	5	3	4	2
Laboratorijski tehničari	281	267	292	277	296	280	302	285	300	284
Sanitarni tehničari	67	45	64	45	64	44	63	43	62	42
Fizioterapeutske tehničari	361	321	381	338	391	349	391	351	393	355
Radiološki tehničari	264	136	270	139	264	135	262	131	264	132
Farmaceutski tehničari	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Zubotehničari	30	23	30	23	30	23	30	23	29	22
Radnoterapeutske tehničari	18	16	18	16	18	16	22	20	24	22
Zdravstveni suradnici	50	42	49	41	48	40	47	39	46	38
<b>Srednja stručna sprema</b>	<b>6 675</b>	<b>6 183</b>	<b>6 752</b>	<b>6 251</b>	<b>6 702</b>	<b>6 199</b>	<b>6 699</b>	<b>6 174</b>	<b>6 677</b>	<b>6 150</b>
Zdravstveni djelatnici	6 551	6 074	6 633	6 147	6 581	6 093	6 582	6 070	6 560	6 046
Medicinske sestre	5 283	4 933	5 362	5 003	5 309	4 952	5 300	4 928	5 282	4 910
Laboratorijski tehničari	505	482	511	487	505	481	508	478	504	474
Sanitarni tehničari	47	29	45	29	45	29	45	29	46	29
Fizioterapeutske tehničari	145	131	144	130	150	134	150	133	142	128
Radiološki tehničari	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1
Farmaceutski tehničari	247	244	248	245	252	250	261	258	266	262
Zubotehničari	301	234	299	231	295	224	293	221	294	219
Radnoterapeutske tehničari	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Dječje negovateljice	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Maser kupeljar	12	10	12	10	13	11	13	11	14	12
Zdravstveni suradnici	124	109	119	104	121	106	117	104	117	104
<b>Niža stručna sprema</b>	<b>153</b>	<b>122</b>	<b>138</b>	<b>110</b>	<b>132</b>	<b>106</b>	<b>127</b>	<b>105</b>	<b>126</b>	<b>103</b>
Zdravstveni djelatnici	76	49	66	42	60	38	58	38	59	38
Dječje negovateljice	5	5	3	3	2	2	2	2	2	2
Bolničari	63	38	58	35	55	34	53	32	54	34
Higijeničari	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Mlađi zdravstveni tehničari	7	6	5	4	3	2	5	4	3	2
Zdravstveni suradnici	77	73	72	68	72	68	69	67	67	65

Izvor: Zavod za javno zdravstvo Grada Zagreba

### 3.6. Liječnici prema granama specijalnosti

Grane specijalnosti	Specijalisti					Na specijalizaciji				
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>2 448</b>	<b>2 463</b>	<b>2 471</b>	<b>2 477</b>	<b>2 521</b>	<b>343</b>	<b>329</b>	<b>332</b>	<b>347</b>	<b>368</b>
Opća medicina	167	161	154	143	141	1	-	-	-	-
Interna medicina	320	314	308	303	313	45	55	55	59	67
Pneumofiziologija	62	61	61	57	55	1	-	-	-	-
Infektologija	44	45	42	44	48	7	9	9	9	5
Neurologija	64	66	68	72	75	10	9	10	14	16
Psihijatrija	119	126	130	133	142	28	26	25	26	24
Neuropsihijatrija	87	81	73	63	61	-	-	-	-	-
Dermatologija i venerologija	43	43	42	46	48	5	2	5	4	6
Pedijatrija	193	196	196	190	189	18	17	17	16	17
Opća kirurgija	149	153	155	160	163	20	20	26	29	28
Neurokirurgija	23	25	26	28	29	6	5	3	2	2
Dječja kirurgija	20	21	21	20	19	3	3	2	2	2
Maksilofacijalna kirurgija	7	7	11	11	11	3	3	1	1	1
Plastična i rekonstrukcijska kirurgija	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
Urologija	38	39	39	41	41	5	5	7	9	8
Ortopedija	37	36	35	37	39	5	4	5	6	5
Otorinolaringologija	65	66	72	74	77	17	16	16	12	12
Oftalmologija	86	86	88	90	95	11	12	8	8	14
Opstetricija i ginekologija	157	155	155	158	160	25	24	17	16	18
Anesteziologija i reanimacija	150	155	154	152	155	26	15	2	-	-
Transfuziologija	29	29	27	31	30	1	1	2	1	1
Radiologija	122	117	117	121	120	18	18	23	25	25
Radioterapija	26	28	29	30	33	11	10	11	12	10
Nuklearna medicina	25	26	26	24	24	3	3	4	5	4
Fizikalna medicina i rehabilitacija	68	69	71	68	69	6	8	8	12	12
Medicina rada	133	132	126	123	115	1	-	1	1	2
Školska medicina	57	55	57	56	55	2	4	2	3	3
Socijalna medicina s organ. zdr. zaštite	10	10	9	9	10	-	-	-	-	-
Epidemiologija	30	32	36	38	39	8	9	9	8	9
Med. mikrobiologija s parazitologijom	38	42	47	50	50	11	8	11	9	11
Patološka anatomija	41	42	42	43	44	7	5	8	8	7
Medicinska citologija	27	28	28	29	30	2	-	2	2	2
Zdravstvena ekologija	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Klinička farmakologija	5	5	6	6	6	4	-	-	-	-
Higijena	2	2	1	1	1	-	-	-	-	-
Športska medicina	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-
Javno zdravstvo	-	-	-	-	1	-	-	1	2	6
Obiteljska medicina	1	3	4	6	6	3	2	1	-	2
Klinička citologija	1	1	5	7	7	8	12	12	12	10
Dermatologija	-	-	-	-	-	5	5	-	1	-
Anesteziologija, reanimacija i intenzivno liječenje	-	4	8	11	18	16	14	24	28	33
Klinička farmakologija s toksikologijom	-	-	-	-	-	1	5	5	5	6

Izvor: Zavod za javno zdravstvo Grada Zagreba

### 3.7. Specijalističko-konzilijarna djelatnost

	Broj posjeta u ordinaciji					
	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Interna	231 692	304 560	480 574	468 629	414 535	427 136
Kirurgija	200 454	322 495	410 624	363 509	321 698	345 009
Urologija	39 914	48 170	54 824	42 896	64 560	67 128
Neuropsihijatrija	34 355	19 819	15 922	6 289	41 005	22 084
Neurologija	49 174	60 855	47 474	80 487	58 457	74 128
Psihijatrija	100 699	112 470	140 005	144 519	112 758	134 829
Pedijatrija	49 860	94 607	88 714	96 771	103 838	98 617
Ginekologija i porodiljstvo	79 053	86 017	94 543	79 186	103 553	121 356
Dermatovenerologija	100 734	104 907	94 455	109 730	121 339	114 479
Otorinolaringologija	107 249	152 501	150 737	133 878	152 200	138 291
Oftalmologija	192 310	206 603	166 605	178 458	317 978	254 601
Infektologija	73 833	77 076	78 830	74 128	77 069	75 036
Reumatologija	...	5 063	4 679	28 854	...	...
Ortopedija	48 629	84 085	51 192	104 521	83 996	95 141
Onkologija i radioterapija	12 434	12 874	16 634	19 616	32 232	29 614
Fizikalna medicina i rehabilitacija	134 504	136 011	197 437	386 023	259 202	286 315

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba

### 3.8. Djelatnost opće medicine – primarna zdravstvena zaštita

	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Broj domova zdravlja	15	15	15	13	5	5
<b>Broj timova</b>	<b>509</b>	<b>488</b>	<b>493</b>	<b>479</b>	<b>445</b>	<b>469</b>
od toga u privatnim ordinacijama	230	313	350	356	351	344
<b>Zdravstveni djelatnici</b>						
Liječnici opće medicine	201	212	216	231	207	232
Specijalisti opće medicine i dr. spec.	309	281	277	252	242	237
Ostali zdravstveni djelatnici	488	476	474	461	447	461
<b>Posjete: ukupno</b>	<b>4 142 376</b>	<b>4 164 190</b>	<b>4 330 525</b>	<b>4 094 180</b>	<b>4 236 631</b>	<b>4 251 202</b>
od toga: u ordinaciji	4 078 910	4 104 915	4 274 431	4 043 294	4 174 258	4 188 777
u kući	63 466	59 275	56 094	50 886	62 373	62 425
<b>Broj posjeta po dobnim skupinama:</b>						
0-6 g.	21 393	19 607	18 926	18 411	18 279	19 514
7-19 g.	469 745	434 761	478 888	472 531	437 591	467 125
20-64 g.	2 537 848	2 555 832	2 613 191	2 494 823	2 579 301	2 548 733
65 i više godina	1 113 390	1 153 990	1 219 520	1 108 415	1 201 463	1 215 830
<b>Pregledi: ukupno</b>	<b>3 081 890</b>	<b>3 061 965</b>	<b>3 093 071</b>	<b>2 947 084</b>	<b>3 134 782</b>	<b>3 311 494</b>
od toga: u ordinaciji	3 028 498	3 004 380	3 045 326	2 899 202	3 079 066	3 256 139
u kući	53 392	57 585	47 745	47 882	55 716	55 355
<b>Broj pregleda po dobnim skupinama:</b>						
0-6 g.	17 700	15 899	15 417	15 361	15 720	17 821
7-19 g.	378 393	355 422	315 631	311 871	329 458	340 156
20-64 g.	1 855 452	1 836 539	1 873 994	1 755 747	1 914 376	2 110 249
65 i više godina	830 345	854 105	888 029	864 105	875 228	843 268

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba

### 3.9. Djelatnost zaštite dojenčadi i predškolske djece – primarna zdravstvena zaštita

	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Timovi	73	70	70	68	60	63
Liječnici: specijalisti	73	70	70	68	59	63
ostali <sup>1)</sup>	–	–	–	–	1	–
Ostali zdravstveni djelatnici	68	68	66	66	56	63
Posjete: ukupno	687 634	647 587	663 358	680 570	632 131	586 151
Od toga: u ordinaciji	687 364	647 093	663 018	680 497	632 091	586 096
u kući	270	494	340	73	40	55
Pregledi: ukupno	546 724	541 789	546 576	540 776	502 880	479 625
Od toga: u ordinaciji	546 481	541 339	546 250	540 708	502 840	479 575
u kući	243	450	326	68	40	50

<sup>1)</sup> uključuje liječnike na specijalizaciji

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba

### 3.10. Djelatnost za zdravstvenu zaštitu žena – primarna zdravstvena zaštita

	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Timovi	66	60	69	76	65	67
Liječnici specijalisti <sup>1)</sup>	67	60	69	79	65	67
Ostali zdravstveni djelatnici	53	48	52	57	50	50
Sistematski kontrolni pregledi	79 250	82 393	82 014	101 231	99 539	109 355
Posjeti i pregledi u ordinaciji						
posjeti	336 057	310 007	383 296	394 987	394 447	363 215
pregledi	223 074	201 510	250 292	272 275	252 620	258 225
Posjete trudnica savjetovalištu						
ukupno	60 061	53 698	67 335	67 209	60 962	58 094
patološka stanja u trudnoći	5 777	5 029	8 951	5 624	4 933	4 491

<sup>1)</sup> uključuje liječnike na specijalizaciji

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba

### 3.11. Savjetovalište za planiranje obitelji – primarna zdravstvena zaštita

	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Broj posjeta – ukupno	21 623	19 328	23 880	31 818	23 363	23 889
Broj prvih posjeta – ukupno	7 135	6 659	8 174	8 473	8 432	8 615
<i>prve posjete prema starosti žena</i>						
do 19 godina	1 332	1 261	1 630	1 711	1 720	1 725
20–29	3 537	3 164	3 803	4 200	4 178	4 365
30–39	1 697	1 781	2 255	2 147	2 107	2 110
40–49	542	440	465	397	411	398
50 i više godina	27	13	21	18	16	17

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba

### 3.12. Djelatnost za zaštitu i liječenje usta i zubi – primarna zdravstvena zaštita

	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Timovi	596	539	627	678	658	572
Zdravstveni djelatnici						
Stomatolozi specijalisti	89	74	198	210	203	79
Stomatolozi <sup>1)</sup>	524	482	513	549	510	495
Zubni tehničari	61	58	134	155	124	
Zubni asistenti	380	359	461	482	440	436
Broj pregleda – ukupno	1 096 160	928 139	1 044 965	1 121 592	965 007	1 041 256
prema dobnim skupinama						
0-6 godina	49 232	45 920	47 538	51 042	44 311	47 311
7-19	268 607	222 180	270 647	284 311	236 107	248 519
20 i više godina	778 321	660 039	726 780	786 239	684 589	745 426
Broj sistematskih pregleda	129 550	115 422	122 932	180 963	106 592	179 187

<sup>1)</sup> uključuje liječnike na specijalizaciji

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba

### 3.13. Hitna medicinska pomoć

	Broj intervencija				Broj sanitetskih vozila	Broj zaposlenih				
	Hitna medicinska pomoć			Sanitetski prijevoz		Zdravstveni djelatnici			Nemedicinsko osoblje	
	ukupno	na terenu	u ambulanti			Doktori medicine		Viši i srednji zdravstv. djelatnici	vozači	ostali
						ukupno	od toga specijalisti			
1994	55 892	45 760	10 132	68 011	54	54	4	95	87	63
1995	54 932	44 970	10 022	73 005	59	56	4	96	87	63
1996	58 766	49 363	9 403	77 970	61	56	4	96	87	59
1997	62 396	51 711	10 685	82 023	63	56	4	96	87	53
1998	65 229	54 606	10 623	85 784	67	56	4	96	87	51
1999	65 203	53 924	10 148	90 240	62	57	4	97	87	51
2000	63 925	53 252	10 673	94 065	56	54,5	4	99,5	86,5	51
2001	63 156	53 136	10 020	90 691	57	58	4	100	88	51
2002	65 193	54 586	10 607	89 569	57	58	4	100	87	50
2003	67 716	57 285	10 431	93 499	56	59	4	109	95	50

Do 1993. g. UHMP Zagreb imala je i stacionar kapaciteta 23 kreveta za akutnu toksikologiju i druga urgentna stanja. Zbog toga je za to razdoblje iskazan veći broj zaposlenih.

Izvor: Ustanova za hitnu medicinsku pomoć Zagreb

### 3.14. Poliklinika za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju »Dr. Drago Čop«

	Ambulante	Zaposleni				Posjeti u ordinaciji		Fizioterapeutske procedure
		ukupno	zdravstveni djelatnici		ostalo nemedicinsko osoblje	ukupno	prvi	
			liječnici specijalisti	ostali				
1994	9	104	9	64	31	53 988	11 723	563 178
1995	9	88	9	53	26	41 839	21 565	581 601
1996	9	87	9	53	25	42 614	21 765	597 265
1997	9	87	9	53	25	40 686	17 462	601 758
1998	8	86	8	54	24	40 817	17 305	617 941
1999	8	88	8	55	25	41 321	15 764	648 183
2000	8	88	8	56	24	42 320	16 959	649 216
2001	8	92	8	57	27	42 445	17 151	581 822
2002	8	90	8	58	24	44 510	17 200	491 595
2003	8	90	8	58	24	39 231	16 874	492 779

Izvor: Poliklinika za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju »Dr. Drago Čop«

### 3.15. Oboljeli od zaraznih bolesti

	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Typhus abdominalis	1	–	1	–	1	–
Dysenteria bacillaris	40	17	3	5	11	6
Enterocolitis	4 142	3 509	3 498	3 945	3 613	3 704
Toxiinfectio alimentaris	109	69	65	114	55	66
Salmonellosis	1 275	1 405	1 110	1 490	1 974	1 715
Hepatitis virosa	20	15	14	1	5	3
Hepatitis virosa A	5	68	47	51	24	8
Hepatitis virosa B	34	31	29	63	75	52
Hepatitis virosa C	40	32	14	53	74	84
Poliomyelitis (postvakcinalni)	–	–	1	–	–	–
Pertusis	236	134	75	49	49	30
Tetanus	1	3	1	–	1	1
Morbilli	163	4	–	–	–	17
Rubeola	47	3	2	1	4	3
Varicellae	6 183	3 584	3 098	2 791	3 949	5 614
Herpes zoster	595	504	512	749	666	935
Scarlatina	1 581	922	587	964	860	1 091
Angina streptococcica	3 374	2 121	1 508	3 004	2 862	3 344
Erysipelas	543	458	347	525	498	609
Parotitis epidemica	82	61	61	31	29	24
Meningitis epidemica	12	8	12	24	4	13
Meningitis purulenta	15	25	8	7	11	24
Meningitis virosa	86	96	166	150	74	62
Encephalitis	12	27	108	–	3	5
Mononucleosis infectiosa	411	341	268	317	383	405
Pneumonia – Bronchopneumonia	971	1 125	684	461	1 155	1 429
Enterovirosis	182	126	179	86	47	204
Gonorrhoea	2	5	5	6	6	14
Syphillis	1	2	–	6	1	2
Scabies	168	126	79	97	86	51
Pediculosis	43	23	11	18	26	107
Malaria	4	2	1	3	2	4
Leptospirosis	21	6	–	15	9	9
Lyme borel.	116	78	86	121	115	132
Kala – azar	–	–	–	1	1	–
Toxoplasmosis	3	10	4	7	6	5
Legionellosis	9	4	4	8	3	–
Tularemia	–	1	–	1	–	–
Trichinellosis	44	142	3	3	22	6
TBC pulmonum	505	291	236	242	243	327
Febris haemorrhagica	4	6	–	2	38	2
Psitacosis – ornithosis	–	–	1	1	2	–
AIDS	5	4	3	2	15	3

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba

### 3.16. Bolnička djelatnost

	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Bolnice – ukupno</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>17</b>	<b>17</b>
Klinički bolnički centri	1	1	1	1	1
Kliničke bolnice	5	5	5	5	5
Klinike	4	4	4	4	4
Opće bolnice	1	1	1	1	1
Specijalne bolnice	6	6	6	6	6
Broj postelja <sup>1)</sup>	7 289	7 223	7 151	6 873	6 713
Broj bolesnika – ukupno	207 604	209 419	213 464	211 484	226 928
od toga: umrli	5 900	5 663	5 555	5 567	5 708
Bolnički dani, u tisućama	2 487	2 438	2 563	2 276	2 391
<b>Zdravstveni djelatnici i suradnici – ukupno</b>	<b>8 474</b>	<b>8 596</b>	<b>8 932</b>	<b>8 567</b>	<b>8 634</b>
Liječnici <sup>2)</sup>	1 951	1 988	2 095	2 071	2 117
Ostali po stručnoj spremi – ukupno	6 523	6 608	6 837	6 496	6 517
Visoka <sup>3)</sup>	413	420	250	350	419
Viša	1 532	1 561	1 523	1 569	1 561
Srednja	4 459	4 514	4 932	4 470	4 434
Niža	119	113	132	107	103

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na ukupni broj postelja, a ne samo ugovorenih s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje.

<sup>2)</sup> U broj liječnika su uključeni i liječnici specijalisti – nastavno osoblje Medicinskog i Stomatološkog fakulteta te specijalizanti.

<sup>3)</sup> Stomatolozi, farmaceuti, psiholozi, sanitarni inženjeri, kemičari, biolozi. Administrativno osoblje nije uključeno.

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba

### 3.17. Postelje i bolesnički dani u kliničkim bolničkim centrima, kliničkim bolnicama, klinikama, općim i specijalnim bolnicama, po pojedinim odjelima

	Postelje <sup>1)</sup>				Bolesnički dani, u tis.			
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>7 223</b>	<b>7 151</b>	<b>6 873</b>	<b>6 713</b>	<b>2 438</b>	<b>2 563</b>	<b>2 276</b>	<b>2 391</b>
Interna	957	939	953	907	328	319	352	346
Pulmologija	389	367	333	393	127	119	107	134
Pedijatrija	386	446	339	324	112	142	112	123
Kirurgija i traumatologija	1 081	963	1 025	1 062	346	326	329	340
Ortopedija	155	179	152	154	48	48	43	46
Urologija	134	174	118	106	49	51	40	43
Neurokirurgija	86	110	89	89	30	29	28	30
Onkologija	259	232	255	268	96	94	104	104
Ginekologija i rodilište	598	585	592	566	208	196	195	191
Otorinolaringologija	226	226	206	198	78	78	78	76
Oftalmologija	184	180	165	157	62	59	56	54
Neuropsihijatrija	2 048	2 048	2 120	1 893	723	877	655	714
Dermatovenerologija	92	92	92	92	27	28	28	33
Zarazne bolesti	326	326	255	249	102	99	89	77
Čeljusna kirurgija	72	61	72	72	21	22	22	20
Fizikalno-medicinska rehabilitacija	173	166	76	153	58	54	27	47
Patofiziologija	26	26	–	–	10	10	–	–
Nuklearna medicina	31	31	31	30	13	12	11	13

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na ukupni broj postelja, a ne samo ugovorenih s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje.

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba

### 3.18. Bolnička djelatnost u 2003.

	Broj bolnica	Broj postelja <sup>1)</sup>	Broj bolesnika		Bolnički dani u tisućama	Zdravstveni djelatnici i suradnici					
			ukupno	umrli		liječnici <sup>2)</sup>	ostali po stručnoj spremi				
							ukupno	visoka <sup>3)</sup>	viša	srednja	niža
<b>2003</b>	<b>17</b>	<b>6 713</b>	<b>226 928</b>	<b>5 708</b>	<b>2 391</b>	<b>2 117</b>	<b>6 517</b>	<b>419</b>	<b>1 561</b>	<b>4 434</b>	<b>103</b>
Klinički bolnički centar	1										
KBC Zagreb		1 673	72 828	1 327	614	656	1 969	170	476	1 318	5
Kliničke bolnice	5										
KB Dubrava		568	18 822	828	192	246	729	48	170	473	38
KB Sestre milosrdnice		869	36 747	1 016	325	352	1 030	56	227	737	10
KB Merkur		309	17 548	506	109	139	329	12	67	250	—
KB »Dr. Fran Mihaljević«		249	8 052	134	77	68	301	15	54	232	—
KB za plućne bolesti Jordanovac		232	8 613	456	88	69	153	5	51	97	—
Klinike	4										
Klinika za traumatologiju		174	5 932	55	62	65	218	4	75	131	8
Klinika za dječje bolesti Zagreb		202	10 550	17	74	98	312	17	78	217	—
Klinika za tumore		180	6 493	113	68	64	197	12	60	125	—
Klinika za dijabetes »Vuk Vrhovac«		35	1 574	17	11	36	107	13	40	54	—
Opće bolnice	1										
OB Sveti duh		542	22 785	648	175	177	513	17	122	374	—
Specijalne bolnice	6										
Specijalna bolnica za bolesti dišnog sustava djece i mladeži		75	2 290	2	26	10	64	4	17	42	1
Specijalna bolnica za plućne bolesti		111	1 538	160	32	14	60	2	17	36	5
Psihijatrijska bolnica Vrapče		806	7 999	378	293	69	281	19	41	219	2
Psihijatrijska bolnica Jankomir		580	3 510	51	215	30	133	8	19	73	33
Specijalna bolnica za psihijatriju djece i mladeži		37	563	—	13	14	21	1	5	15	—
Specijalna bolnica za zaštitu djece s neurorazvojnim smetnjama		71	1 084	—	17	10	100	16	42	41	1

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na ukupni broj postelja, a ne samo ugovorenih s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje.

<sup>2)</sup> U broj liječnika su uključeni i liječnici specijalisti – nastavno osoblje Medicinskog i Stomatološkog fakulteta te specijalizanti

<sup>3)</sup> Stomatolozi, farmaceuti, psiholozi, sanitarni inženjeri, kemičari i biolozi, administrativno osoblje nije uključeno.

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba



### 3.19. Hospitalizacija bolesnika s prebivalištem u Gradu Zagrebu prema grupama bolesti

Grupe bolesti <sup>1)</sup>	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>96 566</b>	<b>101 681</b>	<b>94 304</b>	<b>93 808</b>
I. Zarazne i parazitarne bolesti	4 542	4 186	3 755	3 545
II. Novotvorine	14 504	16 824	16 536	16 225
III. Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	1 291	1 387	1 247	1 262
IV. Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	1 899	2 097	1 851	1 889
V. Duševni premećaji i poremećaji ponašanja	7 684	8 008	9 146	7 549
VI. Bolesti živčanog sustava	2 420	3 131	2 625	2 792
VII. Bolesti oka i očnih adneksa	3 145	3 663	3 409	3 694
VIII. Bolesti uha i mastoidnog nastavka	617	680	646	601
IX. Bolesti cirkulacijskog sustava	13 361	12 095	11 127	11 264
X. Bolesti dišnog sustava	10 303	9 366	8 346	8 027
XI. Bolesti probavnog sustava	9 421	10 023	8 690	8 537
XII. Bolesti kože i potkožnog tkiva	1 162	1 284	1 387	1 344
XIII. Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	3 213	3 832	3 567	3 920
XIV. Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	7 320	8 370	7 552	7 616
XV. Trudnoća, porođaj i babinje	1 061	874	1 038	1 142
XVI. Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	750	963	707	710
XVII. Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	1 002	1 517	918	894
XVIII. Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo	3 237	3 786	2 915	3 166
XIX. Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	8 422	8 060	7 458	7 945
XXI. Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	1 212	1 535	1 384	1 686

<sup>1)</sup> Grupe bolesti klasificirane su prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti - X. revizija 1995.

Izvor: Zavod za javno zdravstvo Grada Zagreba  
– Centar za gerontologiju

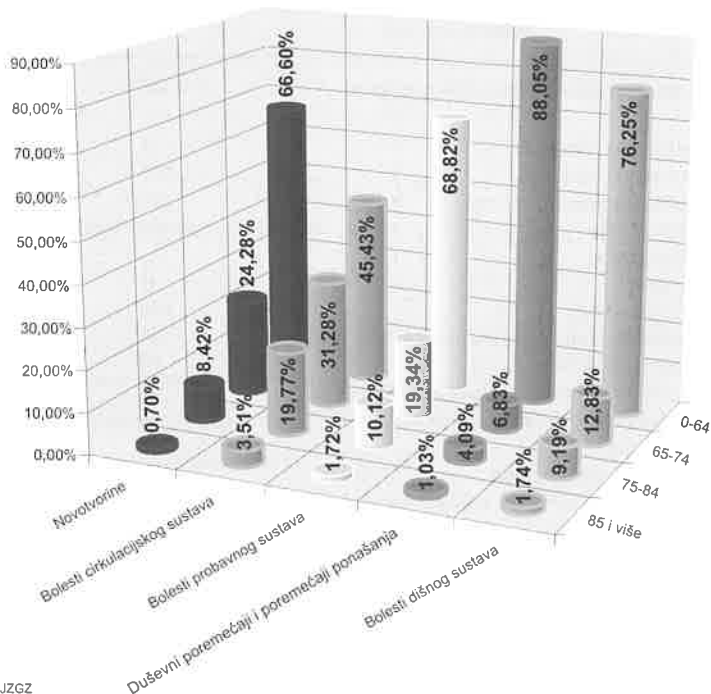
### 3.20. Hospitalizacija bolesnika s prebivalištem u Gradu Zagrebu prema grupama bolesti i dobi u 2003.

Grupe bolesti <sup>1)</sup>	Broj hospitalizacija						Udjel. žena, u %
	Ukupno	dobne skupine					
		0-64 g.	65-74	75-84	85 i više g.	nepo- znato	
<b>Ukupno</b>	<b>93 808</b>	<b>60 201</b>	<b>17 201</b>	<b>11 500</b>	<b>2 201</b>	<b>2 705</b>	<b>52,7</b>
I. Zarazne i parazitarne bolesti	3 545	2 660	426	327	73	59	50,4
II. Novotvorine	16 225	9 267	4 143	1 902	201	352	56,3
III. Bolesti krvi i krvotvornog sustava te određene bolesti imunološkog sustava	1 262	683	271	234	62	12	52,9
IV. Endokrine bolesti, bolesti prehrane i metabolizma	1 889	1 091	451	290	37	20	59,7
V. Duševni poremećaji i poremećaji ponašanja	7 549	6 331	572	384	114	148	41,5
VI. Bolesti živčanog sustava	2 792	1 805	497	353	85	52	57,8
VII. Bolesti oka i očnih adneksa	3 694	1 135	1 219	1 147	162	31	56,0
VIII. Bolesti uha i mastoidnog nastavka	601	509	44	28	1	19	52,1
IX. Bolesti cirkulacijskog sustava	11 264	4 398	3 472	2 690	549	155	47,0
X. Bolesti dišnog sustava	8 027	5 873	940	800	186	228	45,9
XI. Bolesti probavnog sustava	8 537	5 481	1 698	993	195	170	46,2
XII. Bolesti kože i potkožnog tkiva	1 344	1 029	164	100	13	38	54,5
XIII. Bolesti mišićno-koštanog sustava i vezivnog tkiva	3 920	2 437	732	344	25	382	61,0
XIV. Bolesti sustava mokraćnih i spolnih organa	7 616	5 512	1 136	645	124	199	69,4
XV. Trudnoća, porođaj i babinje	1 142	1 099	—	—	—	43	100,0
XVI. Određena stanja nastala u perinatalnom razdoblju	710	710	—	—	—	—	44,7
XVII. Kongenitalne malformacije, deformiteti i kromosomske abnormalnosti	894	806	10	3	1	74	43,5
XVIII. Simptomi, znakovi i abnormalni klinički i laboratorijski nalazi nevršteni drugamo	3 166	2 052	485	418	95	116	55,6
XIX. Ozljede, otrovanja i neke druge posljedice vanjskih uzroka	7 945	5 640	793	771	261	480	42,6
XXI. Čimbenici koji utječu na stanje zdravlja i kontakt sa zdravstvenom službom	1 686	1 323	148	71	17	127	72,9

<sup>1)</sup> Grupe bolesti klasificirane su prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti – X. revizija 1995.

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba  
– Centar za gerontologiju

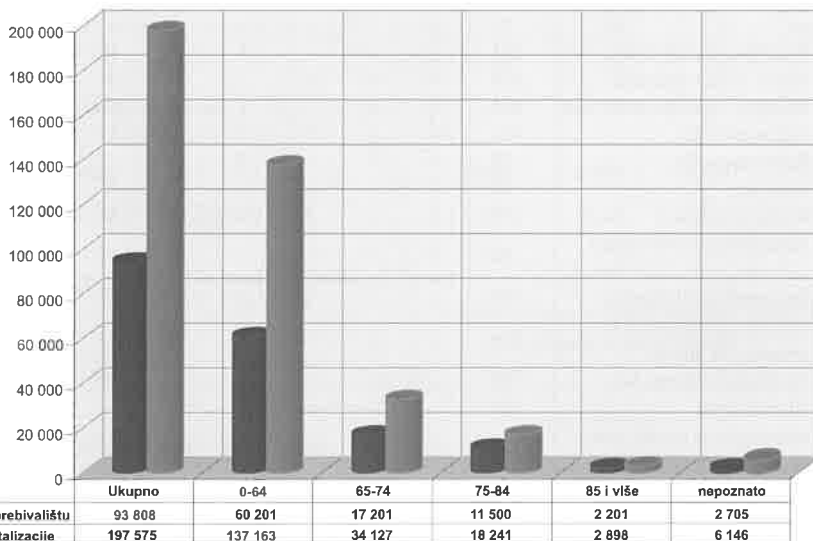
## Struktura najučestalijih uzroka hospitalizacije gravitirajućih starijih bolesnika prema dobi i grupama bolesti u Zagrebu – 2003.



Izvor: HZZJZ

Obrada: Centar za geronologiju ZZJZGZ

## Usporedba gravitirajućih hospitalizacija starijih bolesnika s hospitalizacijama prema zagrebačkom prebivalištu bolesnika u bolnicama Grada Zagreba – 2003.



Izvor: HZZJZ | CZG ZZJZGZ

### 3.21. Vodeći uzroci smrti u grupi bolesti cirkulacijskog sustava

Šifre bolesti	Grupe bolesti <sup>1)</sup>	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno – umrli od bolesti cirkulacijskog sustava</b>		<b>4 165</b>	<b>4 268</b>	<b>4 162</b>	<b>4 264</b>
<i>od toga:</i>					
I11	Hipertenzivna bolest srca	131	168	193	205
I21	Akutni infarkt miokarda	745	752	644	620
I25	Kronična ishemična bolest srca	866	761	721	982
I26	Plućna embolija	109	118	125	131
I42	Kardiomiopatija	...	...	103	20
I46	Arest srca	41	53	101	40
I50	Insuficijencija srca	539	547	631	671
I51	Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srčane bolesti	234	290	175	94
I61	Intracerebralno krvarenje	94	123	110	122
I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	845	804	684	624
I69	Posljedice cerebrovaskularnih bolesti	...	...	150	195
I70	Ateroskleroza	195	259	249	265
<b>Ukupno umrli u Gradu Zagrebu</b>		<b>8 233</b>	<b>8 040</b>	<b>8 161</b>	<b>8 380</b>
<i>% od ukupnog broja umrlih osoba u Gradu Zagrebu</i>		<i>50,59</i>	<i>53,09</i>	<i>51,00</i>	<i>50,88</i>

<sup>1)</sup> Grupe bolesti klasificirane su prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti – X. revizija 1995.

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba  
– Centar za gerontologiju

### 3.22. Vodeći uzroci smrti u grupi bolesti cirkulacijskog sustava prema dobi u 2003.

Šifra	Grupe bolesti <sup>1)</sup>	Ukupno umrli	Dobne skupine umrlih									
			do 1 g.	1–14	15–29	30–39	40–54	55–64	65–74	75–84	85 i više g.	Nepoznato
<b>Ukupno – umrli od bolesti cirkulacijskog sustava</b>		<b>4 264</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>159</b>	<b>342</b>	<b>893</b>	<b>1 581</b>	<b>981</b>	<b>1</b>
<i>od toga:</i>												
I11	Hipertenzivna bolest srca	205	–	–	–	1	4	18	51	88	43	–
I21	Akutni infarkt miokarda	620	–	–	–	2	70	104	205	196	43	–
I25	Kronična ishemična bolest srca	982	–	–	–	1	20	56	183	430	292	–
I26	Plućna embolija	131	–	–	–	1	4	15	40	49	22	–
I42	Kardiomiopatija	20	–	–	–	3	4	5	4	3	1	–
I46	Arest srca	40	–	–	–	–	2	5	13	14	6	–
I50	Insuficijencija srca	671	–	–	1	1	22	41	113	273	219	1
I51	Komplikacije i nedovoljno definirani opisi srčane bolesti	94	–	–	–	–	1	18	23	32	20	–
I61	Intracerebralno krvarenje	122	–	–	1	–	16	25	39	29	12	–
I64	Inzult, nespecificiran kao krvarenje ili infarkt	624	–	–	–	1	16	43	164	295	105	–
I69	Posljedice cerbovas. bol.	195	–	–	–	–	–	10	47	100	38	–
I70	Ateroskleroza	265	–	–	–	–	–	2	11	72	180	–
<i>% od ukupnog broja umrlih osoba u Gradu Zagrebu (total=8 380)</i>		<i>50,88</i>	<i>–</i>	<i>–</i>	<i>0,03</i>	<i>0,18</i>	<i>2,14</i>	<i>4,67</i>	<i>11,68</i>	<i>20,07</i>	<i>12,10</i>	<i>0,01</i>

<sup>1)</sup> Grupe bolesti klasificirane su prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti – X. revizija 1995

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba  
– Centar za gerontologiju

### 3.23. Vodeći uzroci smrti u grupi bolesti novotvorina

Šifre bolesti	Grupe bolesti <sup>1)</sup>	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno – umrli od bolesti novotvorina</b>		<b>2 225</b>	<b>2 113</b>	<b>2 234</b>	<b>2 210</b>
<i>od toga:</i>					
C 13	Zloćudna novotvorina hipofarinksa	9	13	12	18
C 14	Zloćudna novotvorina ostalih i nedovoljno definirana sijela na usni, usnoj šupljini i ždrijelu	3	5	4	3
C 15	Zloćudna novotvorina jednjaka	28	28	31	23
C 16	Zloćudna novotvorina želuca	175	163	146	128
C 18	Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	140	114	135	155
C 20	Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	129	96	100	79
C 22	Zloćudna novotvorina jetre i intrahepatičnih žučnih vodova	85	53	64	54
C 25	Zloćudna novotvorina gušterače	100	110	109	112
C 34	Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	432	429	442	487
C 43	Zloćudni melanom kože	35	38	27	42
C 50	Zloćudna novotvorina dojke	210	176	163	180
C 53	Zloćudna novotvorina vrata maternice (cerviksa)	22	20	12	20
C 56	Zloćudna novotvorina jajnika (ovarija)	52	61	58	43
C 67	Zloćudna novotvorina mokraćnog mjehura	58	50	45	46
C 71	Zloćudna novotvorina mozga	64	62	68	60
C 80	Zloćudna novotvorina bez specificiranog sijela	72	171	212	160
C 85	Ostale i nespecificirane vrste non-Hodgkinova limfoma	54	49	50	47
C 91	Limfatična leukemija	17	22	32	18
C 92	Mijeloična leukemija	33	25	18	25
C 95	Leukemija stanica nespecificirane vrste	12	7	7	6
<b>Ukupno umrli u Gradu Zagrebu</b>		<b>8 233</b>	<b>8 040</b>	<b>8 161</b>	<b>8 380</b>
<i>% od ukupnog broja umrlih osoba u Gradu Zagrebu</i>		<i>27,03</i>	<i>26,28</i>	<i>27,38</i>	<i>26,37</i>

<sup>1)</sup> Grupe bolesti klasificirane su prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti – X. revizija 1995.

Izvor: Zavod za javno zdravstvo Grada Zagreba  
– Centar za gerontologiju

### 3.24. Vodeći uzroci smrti u grupi bolesti novotvorina prema dobi u 2003.

Grupe bolesti <sup>1)</sup>	Ukupno umrli	Dobne skupine umrlih									
		do 1 g	1-14	15-29	30-39	40-54	55-64	65-74	75-84	85 i više g.	Nepoznato
<b>Ukupno – umrli od bolesti novotvorina</b>	<b>2 210</b>	–	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>18</b>	<b>258</b>	<b>459</b>	<b>724</b>	<b>600</b>	<b>134</b>	–
od toga:											
C 13 Zloćudna novotvorina hipofarinksa	18	–	–	–	–	6	6	4	2	–	–
C 14 Zloćudna novotvorina ostalih i nedovoljno definirana sijela na usni, usnoj šupljini i ždrijelu	3	–	–	–	–	1	1	1	–	–	–
C 15 Zloćudna novotvorina jednjaka	23	–	–	–	–	4	9	5	4	1	–
C 16 Zloćudna novotvorina želuca	128	–	–	–	1	9	26	43	44	5	–
C 18 Zloćudna novotvorina debelog crijeva (kolona)	155	–	–	–	1	15	32	57	38	12	–
C 20 Zloćudna novotvorina završnog debelog crijeva (rektuma)	79	–	–	–	–	7	16	26	24	6	–
C 22 Zloćudna novotvorina jetre i intrahepatičnih žučnih vodova	54	–	–	–	–	6	16	15	17	–	–
C 25 Zloćudna novotvorina gušterače	112	–	–	–	2	8	28	35	33	6	–
C 34 Zloćudna novotvorina dušnica (bronha) i pluća	487	–	–	1	2	66	126	175	100	17	–
C 43 Zloćudni melanom kože	42	–	–	–	4	11	6	14	6	1	–
C 50 Zloćudna novotvorina dojke	180	–	–	–	1	32	40	44	47	16	–
C 53 Zloćudna novotvorina vrata maternice (cerviksa)	20	–	–	–	–	4	4	6	6	–	–
C 56 Zloćudna novotvorina jajnika	43	–	–	–	1	5	6	13	15	3	–
C 67 Zloćudna novotvorina mokraćnog mjehura	46	–	1	–	–	4	2	13	20	6	–
C 71 Zloćudna novotvorina mozga	60	–	2	2	–	9	15	19	12	1	–
C 80 Zloćudna novotvorina bez specificiranog sijela	160	–	–	1	1	16	38	61	39	4	–
C 85 Ostale i nespecificirane vrste non-Hodgkinova limfoma	47	–	–	–	1	3	7	12	21	3	–
C 91 Limfatična leukemija	18	–	1	1	1	–	4	8	1	2	–
C 92 Mijeloična leukemija	25	–	–	–	–	1	5	6	12	1	–
C 95 Leukemija stanica nespecificirane vrste	6	–	–	–	–	–	–	2	4	–	–
<i>% od ukupnog broja umrlih osoba u Gradu Zagrebu (total = 8 380)</i>	26,37	–	0,09	0,11	0,21	3,08	5,48	8,64	7,16	1,60	–

<sup>1)</sup> Grupe bolesti klasificirane su prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti – X. revizija 1995.

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba  
– Centar za gerontologiju

### 3.25. Vodeći uzroci smrti u grupi bolesti dišnog sustava

Grupe bolesti <sup>1)</sup>	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno – umrli od bolesti dišnog sustava</b>	<b>320</b>	<b>268</b>	<b>293</b>	<b>381</b>
<i>od toga:</i>				
J13 Pneumonija uzrokovana Streptococcus pneumoniae	-	-	-	1
J18 Pneumonija	154	137	145	208
J44 Kronična opstruktivna plućna bolest	108	80	93	126
J45 Astma	11	4	4	5
<b>Ukupno umrli u Gradu Zagrebu</b>	<b>8 233</b>	<b>8 040</b>	<b>8 161</b>	<b>8 380</b>
<i>% od ukupnog broja umrlih osoba u Gradu Zagrebu</i>	<i>3,89</i>	<i>3,33</i>	<i>3,59</i>	<i>4,55</i>

<sup>1)</sup> Grupe bolesti klasificirane su prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti – X. revizija 1995.

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba  
– Centar za gerontologiju

### 3.26. Vodeći uzroci smrti u grupi bolesti dišnog sustava prema dobi u 2003.

Grupe bolesti <sup>1)</sup>	Ukupno umrli	Dobne skupine umrlih									
		do 1 g	1–14	15–29	30–39	40–54	55–64	65–74	75–84	85 i više g.	Nepoznato
<b>Ukupno – umrli od bolesti dišnog sustava</b>	<b>381</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>34</b>	<b>89</b>	<b>163</b>	<b>76</b>	<b>2</b>
<i>od toga:</i>											
J13 Pneumonija uzrokovana Streptococcus pneumoniae	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
J18 Pneumonija	208	-	1	1	1	4	16	39	86	58	2
J44 Kronična opstruktivna plućna bolest	126	-	-	-	-	3	12	39	61	11	-
J45 Astma	5	-	-	-	-	1	-	2	1	1	-
<i>% od ukupnog broja umrlih osoba u Gradu Zagrebu (total=8 380)</i>	<i>4,55</i>	<i>0,02</i>	<i>0,01</i>	<i>0,01</i>	<i>0,02</i>	<i>0,13</i>	<i>0,41</i>	<i>1,06</i>	<i>1,95</i>	<i>0,91</i>	<i>0,02</i>

<sup>1)</sup> Grupe bolesti klasificirane su prema Međunarodnoj klasifikaciji bolesti – X. revizija 1995.

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba  
– Centar za gerontologiju

### 3.27. Umrli od namjernog samoozljeđivanja (samoubojstva)<sup>1)</sup> prema dobi

	Ukupno umrli	Dobne skupine umrlih								
		do 14 g.	15–29	30–39	40–54	55–64	65–74	75–84	85 i više g.	Nepoznato
1998	156	–	19	23	42	28	24	15	4	1
1999	144	1	16	19	40	26	26	9	7	–
2000	135	–	20	15	39	21	23	11	6	–
2001	122	–	18	13	35	23	23	6	3	1
2002	132	–	22	11	33	13	32	15	5	1
2003	143	–	14	22	32	29	25	16	5	–

<sup>1)</sup> Namjerno samoozljeđivanje vješanjem, davljenjem i ugušenjem, hicem iz drugoga i nespecificiranoga vatrenog oružja, skokom s visokog mjesta (visine), namjerno samoozljeđivanje na nespecificirani način.

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba  
– Centar za gerontologiju

### 3.28. Umrli u prometnim nesrećama<sup>1)</sup> prema dobi

	Ukupno umrli	Dobne skupine umrlih								
		do 14 g.	15–29	30–39	40–54	55–64	65–74	75–84	85 i više g.	Nepoznato
1998	104	3	21	15	30	16	10	7	2	–
1999	95	–	21	15	22	13	14	8	2	–
2000	76	2	13	12	16	8	16	5	1	3
2001	85	2	18	13	21	10	10	8	3	–
2002	77	5	16	8	15	8	12	11	2	–
2003	84	3	22	16	15	10	12	4	1	1

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na: željezničke nesreće, nesreće u prijevoznom sredstvu, poginule kao pješaci, nesreće u nemotornim vozilima, ostale nesreće u prijevozu

Izvor: Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba  
– Centar za gerontologiju



## 4. Socijalna skrb

### 4.1. Ustanove socijalne skrbi, stanje 31. prosinca 2002.

	Ukupno	Domovi socijalne skrbi za djecu	Domovi socijalne skrbi za odrasle i starije osobe	Centri socijalne skrbi
Ustanove	46	20	15	11
Broj korisnika	5 540	2 043	3 497	-
Zaposleni od toga:	2 286	951	1 032	303
- odgajatelji	191	191	-	-
- zdravstveno osoblje	242	105	137	-
- socijalni radnici	237	19	35	183
- ostali stručni djelatnici <sup>1)</sup>	433	332	34	67
- administrativno osoblje	152	46	69	37
- ostali	1 031	258	757	16

<sup>1)</sup> Ostali stručni djelatnici su: pedagozi, profesori, psiholozi, terapeuti, defektolozi, pravnici i instruktori

### 4.2. Maloljetni i punoljetni korisnici socijalne skrbi

	Maloljetni korisnici			Punoljetni korisnici	
	2002	2003		2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>14 132</b>	<b>15 590</b>	<b>Ukupno</b>	<b>32 636</b>	<b>33 117</b>
Djeca i mladež prema kojima je primijenjena mjera obiteljsko-pravne zaštite	6 059	6 545	Osobe koje nemaju dovoljno sredstava za život	13 065	12 812
Djeca i mladež društveno neprihvatljivog ponašanja	1 719	2 024	Osobe društveno neprihvatljivog ponašanja	1 897	1 982
Tjelesno ili mentalno oštećena djeca i mladež	3 691	3 886	Tjelesno ili mentalno oštećene osobe	3 361	3 737
Psihički bolesna djeca i mladež te ovisnici	428	267	Psihički bolesne osobe i ovisnici	3 141	3 210
Ostala djeca i mladež kojima su potrebne usluge socijalne skrbi	2 235	2 868	Ostale osobe kojima su potrebne usluge socijalne skrbi	11 172	11 376

### 4.3. Prava, usluge i mjere socijalne skrbi

	Prava, usluge i mjere socijalne skrbi					
	skrbništvo i posvojenje	smještaj (upućivanje) u ustanove i obitelji	odgojne mjere zaštite i sigurnosti	pomoć za osposobljavanje	novčane pomoći	ostali oblici skrbi i usluge
1994	3 518	3 914	619	236	34 864	53 508
1995	4 946	3 908	605	318	43 205	67 214
1996	3 431	2 963	571	310	35 590	55 677
1997	3 170	2 908	453	320	34 787	58 603
1998	2 807	2 514	617	324	24 565	74 983
1999	2 812	2 569	646	378	27 053	71 821
2000	3 055	2 948	806	668	35 323	84 031
2001	3 233	3 274	947	709	37 861	94 515
2002	3 595	3 646	1 215	581	36 661	81 726
2003	3 633	3 827	1 175	572	29 700	79 208

### 4.4. Društvena davanja za djecu

	Korisnici stalnog doplatka za djecu (prosjek)	Broj djece (prosjek)	Isplaćeni doplatka za djecu u tis. kuna	Prosječan godišnji doplatka po djetetu u kunama	Broj slučajeva isplate za opremu djeteta
1994	49 553	88 691	183 058	2 064	8 971
1995	39 227	69 804	144 494	2 070	10 103
1996	44 603	80 252	185 353	2 310	10 473
1997	36 694	66 946	168 632	2 519	11 076
1998	37 584	69 187	182 870	2 642	11 188
1999	35 307	64 445	189 518	2 940	10 858
2000	32 823	60 594	200 939	3 312	10 676
2001	39 342	73 539	317 077	4 313	9 818
2002	29 670	55 595	183 519	3 301	9 590
2003	29 367	54 587	172 618	3 162	10 050

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje – Središnja služba Zagreb i Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje

#### 4.5. Dnevni boravak djece – jaslice i vrtići

	Jaslice i vrtići	Djeca			Zaposleni
		ukupno	ženska	do 3 godine	
1994	213	28 216	13 550	6 850	4 025
1995	211	27 774	13 197	6 462	4 001
1996	194	25 457	12 153	5 752	3 738
1997	193	25 787	12 247	5 905	3 937
1998	194	26 387	12 633	6 276	3 998
1999	194	27 225	12 907	6 398	3 961
2000	196	27 324	13 003	6 169	3 982
2001	198	27 756	13 178	6 090	4 100
2002	200	28 032	13 247	6 408	4 210
2003	206	28 243	13 468	6 438	4 296

#### 4.6. Domovi učenika i studenata

	Učenički domovi			Studentski domovi		
	domovi	učenici ukupno	učenice	domovi	studenti ukupno	studentice
1994	16	2 608	1 231	5	7 277	3 628
1995	16	2 638	1 269	5	7 293	3 716
1996	16	2 620	1 260	5	7 081	3 665
1997	16	2 490	1 211	5	7 289	3 971
1998	15	2 468	1 231	5	7 065	3 884
1999	15	2 577	1 233	5	7 121	4 013
2000	15	2 610	1 240	5	7 121	4 169
2001	15	2 584	1 244	5	7 233	4 244
2002	15	2 616	1 263	5	7 264	4 323
2003	15	2 594	1 244	5	7 171	4 406

#### 4.7. Prognanici prema regiji stalnog prebivališta – Popis prognanika ožujak 1992.

	Slavonska regija	Bilogorsko-podravsko regija	Karlovačka regija	Lička regija	Dalmatinska regija	Sisačka regija	Ostalo
Grad Zagreb	25 823	2 354	5 480	2 380	4 189	12 717	4 469

Izvor: Ured za prognanike, povratnike i izbjeglice

#### 4.8. Prognanici prema datumu izbjega – Popis prognanika ožujak 1992.

	Ukupno	Od 17.8.1990. do Uskrsa 1991. (Plitvice)	Od Uskrsa 1991. do lipnja 1991.	Od lipnja 1991. do 8.10.1991.	Od 8.10.1991. do 15.1.1992.	Od 15.1.1992. do dolaska UNPROFOR-a
Grad Zagreb	57 539	494	1 306	33 881	19 909	1 949

- 17. kolovoza 1990. prve barikade na cestama u okolici Knina i Gračaca
- 31. ožujka 1991. događaji na Plitvicama, napadnute policijske snage MUP-a.
- lipanj 1991. proširenje napada na Hrvatsku od strane bivše JNA i srpskih pobunjenika. 25. lipnja, Sabor RH donio Ustavnu odluku o suverenosti i samostalnosti Republike Hrvatske
- 8. listopada 1991. proglašenje nezavisnosti Republike Hrvatske
- 15. siječnja 1992. priznanje samostalnosti Republike Hrvatske od Europske zajednice
- 10. ožujka 1992. dolazak prethodnice UNPROFOR-a sa zapovjednikom i stožerom

Izvor: Ured za prognanike, povratnike i izbjeglice

#### 4.9. Prognanici i izbjeglice u 1992.<sup>1)</sup>

	Ukupno	Prognanici i izbjeglice	
		prognanici	izbjeglice
ožujak	94 539	57 539	37 000
travanj	100 785	62 080	38 705
svibanj	126 760	64 700	62 060
lipanj	142 707	68 434	74 273
srpanj	141 079	65 642	75 437
kolovoz	153 680	64 298	89 382
rujan	153 334	65 837	87 497
listopad	151 036	65 738	85 298
studenj	147 768	65 307	82 461
prosinac	145 627	65 283	80 344

<sup>1)</sup> Prikazani podaci odnose se na prognanike i izbjeglice, koji su bili evidentirani u Centrima za socijalni rad od mjeseca ožujka 1992. god. kada je izvršen Popis prognanika.

Izvor: Ured za prognanike, povratnike i izbjeglice

#### 4.10. Prognanici – djeca, učenici i studenti – Popis prognanika ožujak 1992.

	Djeca predškolske dobi		Učenici		Studenti	
	u jasicama	u vrtiću	osnovne škole	srednje škole	studenti	apsolventi
Grad Zagreb						
Ukupno	1 820	4 312	8 117	4 713	2 289	339
Muški	916	2 191	4 135	2 172	750	81
Ženski	904	2 121	3 982	2 541	1 539	258

Izvor: Ured za prognanike, povratnike i izbjeglice

#### 4.11. Prognanici prema zdravstvenom stanju – Popis prognanika ožujak 1992.

	Ukupno	Zdravi	Ranjeni	Bolesni		Invalidnost		Potrebna stalna njega	Trudnice
				akutno	kronično	teška	nepokretan		
Grad Zagreb									
Ukupno	57 539	39 508	489	2 768	11 737	1 405	539	863	230
Muški	21 701	14 980	339	1 001	4 164	770	166	281	–
Ženski	35 838	24 528	150	1 767	7 573	635	373	582	230

Izvor: Ured za prognanike, povratnike i izbjeglice

#### 4.12. Prognanici i izbjeglice – stanje krajem godine

	Ukupno	Prognanici	Izbjeglice
1993	119 428	51 242	68 188
1994	78 876	27 857	51 019
1995	83 366	29 980	53 386
1996	72 370	23 557	48 813
1997	20 487	10 347	10 140
1998	15 504	10 903	4 601
1999	12 730	8 376	4 354
2000	9 870	5 688	4 182
2001	8 071	4 047	4 024
2002	4 255	2 716	1 539
2003	2 847	2 123	724

Izvor: Ministarstvo mora, turizma, prometa i razvitka  
Uprava za prognanike, povratnike i izbjeglice

#### 4.13. Prognanici i izbjeglice prema Centrima socijalne skrbi – stanje krajem godine

	Naziv Centra socijalne skrbi	Ukupno	Prognanici			Izbjeglice
			ukupno	iz hrvatskog Podunavlja	iz drugih područja RH	
<b>2001</b>	<b>Ukupno</b>	<b>8 071</b>	<b>4 047</b>	<b>3 291</b>	<b>756</b>	<b>4 024</b>
	Centar	384	106	73	33	278
	Čnomerec	441	234	214	20	207
	Dubrava	1 074	297	248	49	777
	Maksimir	522	254	208	46	268
	Medveščak	436	304	268	36	131
	Novi Zagreb	1 293	1 073	848	225	220
	Peščenica	998	258	207	51	740
	Sesvete	354	123	101	22	231
	Susedgrad	916	580	502	78	336
	Trešnjevka	1 233	537	410	127	696
	Trnje	421	281	212	69	140
<b>2002</b>	<b>Ukupno</b>	<b>4 255</b>	<b>2 716</b>	<b>2 238</b>	<b>478</b>	<b>1 539</b>
	Centar	119	54	36	18	65
	Čnomerec	219	161	151	10	58
	Dubrava	407	174	143	31	233
	Maksimir	303	196	158	38	107
	Medveščak	245	200	181	19	45
	Novi Zagreb	948	768	632	136	180
	Peščenica	452	172	127	45	280
	Sesvete	161	91	77	14	70
	Susedgrad	428	338	288	50	90
	Trešnjevka	714	369	289	80	345
	Trnje	259	193	156	37	66
<b>2003</b>	<b>Ukupno</b>	<b>2 847</b>	<b>2 123</b>	<b>1 686</b>	<b>437</b>	<b>724</b>
	Centar	65	56	32	24	9
	Čnomerec	93	65	54	11	28
	Dubrava	211	134	104	30	77
	Maksimir	212	170	132	38	42
	Medveščak	102	85	69	16	17
	Novi Zagreb	756	649	513	136	107
	Peščenica	253	148	113	35	105
	Sesvete	135	104	91	13	31
	Susedgrad	303	246	204	42	57
	Trešnjevka	559	329	267	62	230
	Trnje	158	137	107	30	21

Izvor: Ministarstvo mora, turizma, prometa i razvitka  
Uprava za prognanike, povratnike i izbjeglice

## 5. Mirovinsko i invalidsko osiguranje

### 5.1. Osiguranci prema osnovama osiguranja

stanje: 31. prosinca

	Broj osiguranika			
	Ukupno	Radnici i s njima izjednačene osobe	Obrtnici i profesionalne djelatnosti	Poljoprivrednici
1997	423 513	404 146	16 629	2 738
1998	425 830	407 164	16 272	2 394
1999	418 115	...	...	...
2000	417 273	399 548	15 748	1 941
2001	419 644	402 146	15 706	1 792
2002	433 113	415 884	15 618	1 611
2003	445 582	424 065	20 102	1 415

Napomena: Zakonom o mirovinskom osiguranju (od 1.1. 1999.) Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje postao je pravni sljednik Republičkog fonda mirovinskog i invalidskog osiguranja radnika Hrvatske, Republičkog fonda mirovinskog i invalidskog osiguranja samostalnih privrednika Hrvatske i Republičkog fonda mirovinskog i invalidskog osiguranja individualnih poljoprivrednika Hrvatske.

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje – Središnja služba Zagreb

### 5.2. Korisnici mirovina prema vrstama mirovina

stanje: 31. prosinca

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>							
Broj korisnika	200 047	204 851	201 192	202 712	202 886	197 557	194 478
Prosječan staž	...	...	30	30	30	30	30
Prosječna mjesečna mirovina u kunama <sup>1)</sup>	...	...	1 531,73	1 678,44	1 975,55	1 935,43	2 157,16
<b>Starosna</b>							
Broj korisnika	120 110	122 660	121 506	122 177	122 475	122 746	121 131
Prosječan staž	...	...	34	34	33	33	33
Prosječna mjesečna mirovina u kunama <sup>1)</sup>	...	...	1 603,78	1 754,50	2 092,98	2 121,60	2 343,92
<b>Invalidska</b>							
Broj korisnika	43 921	44 433	46 656	47 572	47 360	43 386	42 202
Prosječan staž	...	...	23	23	22	24	23
Prosječna mjesečna mirovina u kunama <sup>1)</sup>	...	...	1 471,18	1 581,74	1 802,79	1 617,13	1 827,73
<b>Obiteljska</b>							
Broj korisnika	36 016	37 758	33 030	32 963	33 051	31 425	31 145
Prosječan staž	...	...	27	28	27	28	28
Prosječna mjesečna mirovina u kunama <sup>1)</sup>	...	...	1 352,22	1 536,10	1 787,90	1 648,27	1 877,17

<sup>1)</sup> Prosječne mirovine umanjene su za porez i prirez

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje – Središnja služba Zagreb

### 5.3. Korisnici mirovina prema vrstama mirovina i osnovama osiguranja

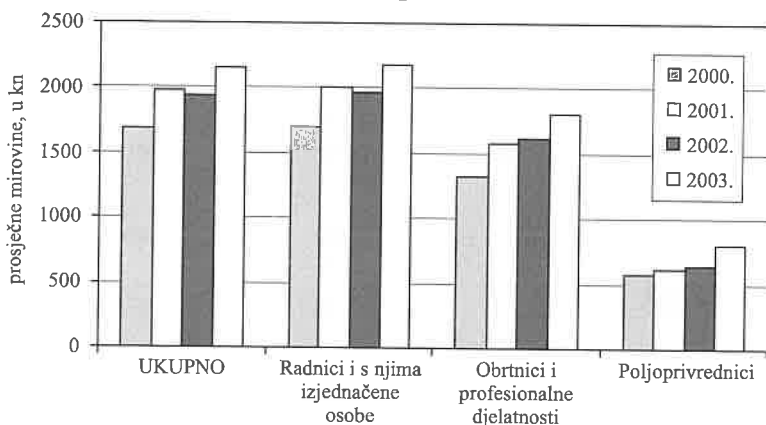
stanje: 31. prosinca

	Radnici i s njima izjednačene osobe				Obrtnici i profesionalne djelatnosti				Poljoprivrednici			
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>												
Broj korisnika	19 937	195 134	189 800	187 429	4 912	4 888	4 924	4 882	2 863	2 864	2 833	2 167
Prosječan staž	30	30	30	30	29	29	29	29	17	17	17	18
Prosječna mjesečna mirovina u kn. <sup>1)</sup>	1 703,73	2 005,43	1 962,76	2 182,07	1 318,02	1 579,47	1 624,21	1 798,97	575,07	615,59	647,70	806,35
<b>Starosna</b>												
Broj korisnika	118 213	118 466	118 686	117 429	2 017	2 048	2 111	2 138	1 947	1 961	1 949	1 564
Prosječan staž	33	33	33	33	34	34	34	34	18	18	19	19
Prosječna mjesečna mirovina u kn. <sup>1)</sup>	1 778,21	2 122,50	2 150,79	2 370,59	1 495,60	1 789,33	1 830,32	1 997,74	583,43	627,13	662,91	811,29
<b>Invalidska</b>												
Broj korisnika	45 284	45 085	41 092	40 117	1 659	1 652	1 689	1 671	629	623	605	414
Prosječan staž	23	23	24	23	24	24	24	24	15	15	15	16
Prosječna mjesečna mirovina u kn. <sup>1)</sup>	1 607,05	1 828,98	1 633,44	1 841,96	1 270,94	1 537,01	1 571,07	1 733,41	578,58	612,38	639,75	828,15
<b>Obiteljska</b>												
Broj korisnika	31 440	31 583	30 022	29 883	1 236	1 188	1 124	1 073	287	280	279	189
Prosječan staž	7	27	28	28	29	29	29	29	13	13	13	14
Prosječna mjesečna mirovina u kn. <sup>1)</sup>	1 562,92	1 818,18	1 670,79	1 897,88	1 091,43	1 276,80	1 316,98	1 504,78	513,66	541,91	558,72	717,93

<sup>1)</sup> Prosječne mirovine umanjene su za porez i prirez.

Izvor: Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje – Središnja služba Zagreb

**Prosječne mirovine prema osnovama osiguranja,  
stanje 31. prosinca**





# 6. Zaposlenost, nezaposlenost i zapošljavanje

## 6.1. Zaposleni, stanje 31. ožujka

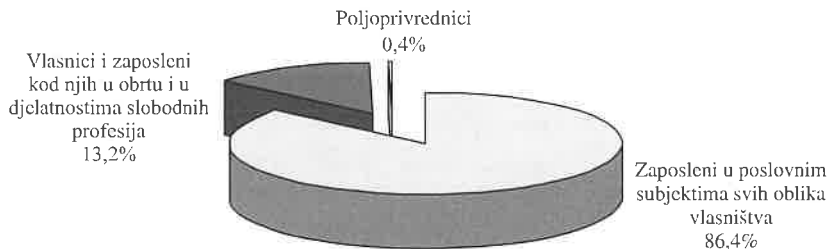
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>334 468</b>	<b>335 885</b>	<b>330 230</b>	<b>328 911</b>	<b>330 022</b>	<b>333 362</b>	<b>348 957</b>
Zaposleni u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva <sup>1)</sup>	283 961	288 919	283 405	284 026	284 547	287 035	301 389
Vlasnici i zaposleni kod njih u obrtu i u djelatnostima slobodnih profesija <sup>2)</sup>	47 653	44 306	44 717	42 777	43 578	44 571	46 039
Poljoprivrednici <sup>3)</sup>	2 854	2 660	2 108	2 108	1 897	1 756	1 529

<sup>1)</sup> Uklučen je procijenjeni broj zaposlenih u poslovnim subjektima koji imaju manje od 10 zaposlenih, a za koje nije primljen izvještaj (procjena prema podacima godišnjih financijskih statističkih izvještaja koje prikuplja i obrađuje FINA). Broj zaposlenih u policiji i obrani nije uključen.

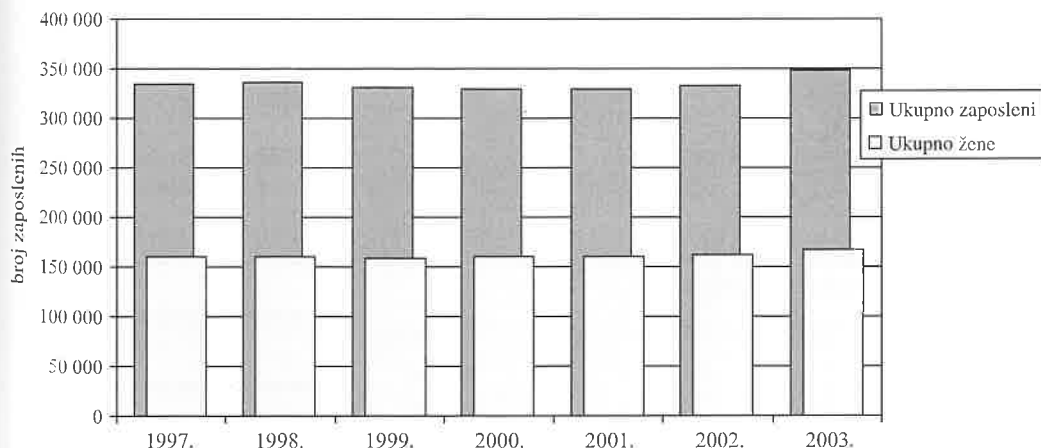
<sup>2)</sup> Podatak preuzet od Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske

<sup>3)</sup> Podatak preuzet od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje – Središnja služba Zagreb

### Zaposleni, stanje 31. ožujka 2003.



### Kretanje broja zaposlenih u Gradu Zagrebu, stanje 31. ožujka



## 6.2. Zaposleni u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva prema područjima NKD-a i spolu, stanje 31. ožujka<sup>1)</sup>

		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>ukupno</b>	<b>283 961</b>	<b>288 919</b>	<b>283 405</b>	<b>284 026</b>	<b>284 547</b>	<b>287 035</b>	<b>301 389</b>
	<b>žene</b>	<b>140 377</b>	<b>141 337</b>	<b>138 510</b>	<b>139 391</b>	<b>139 149</b>	<b>139 896</b>	<b>145 413</b>
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	ukupno	3 048	2 869	3 180	3 197	3 188	3 070	2 990
	žene	1 390	1 170	1 520	1 547	1 554	1 493	1 479
C Rudarstvo i vađenje	ukupno	3 335	3 132	2 546	2 996	3 164	2 084	2 681
	žene	704	609	670	721	711	680	636
D Prerađivačka industrija	ukupno	67 244	64 221	61 839	58 144	56 560	55 142	55 109
	žene	29 924	28 748	27 739	25 932	25 106	23 805	23 459
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	ukupno	4 958	4 943	5 126	5 195	5 237	5 050	4 988
	žene	1 077	1 093	1 178	1 223	1 228	1 192	1 209
F Građevinarstvo	ukupno	22 623	24 257	22 612	21 959	20 817	21 961	23 960
	žene	3 509	3 536	3 340	3 144	2 893	3 016	3 260
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	ukupno	49 563	54 376	51 210	52 396	53 333	54 963	61 227
	žene	26 728	28 566	26 028	26 609	26 369	26 787	29 752
H Hoteli i restorani	ukupno	6 677	7 024	6 703	6 831	6 396	6 421	6 256
	žene	4 069	4 234	3 950	4 045	3 709	3 788	3 650
I Prijevoz, skladištenje i veze	ukupno	25 451	23 482	24 006	23 921	24 860	25 222	26 223
	žene	7 992	7 588	7 570	7 658	8 295	8 457	8 920
J Financijsko posredovanje	ukupno	9 949	10 362	10 707	12 100	12 420	12 622	13 557
	žene	7 420	7 600	7 833	8 583	8 582	8 806	9 452
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	ukupno	18 914	22 173	22 972	23 074	23 709	24 196	27 112
	žene	7 673	8 373	8 759	9 160	9 456	9 588	10 464
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	ukupno	14 695	15 151	14 785	16 573	16 386	16 501	16 286
	žene	9 499	9 781	9 462	10 502	10 413	10 554	10 497
M Obrazovanje	ukupno	21 610	21 839	21 764	22 107	22 307	22 749	23 078
	žene	15 730	15 964	15 954	16 248	16 426	16 723	17 049
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	ukupno	23 570	22 381	22 548	21 675	21 880	21 980	22 262
	žene	18 755	17 998	18 130	17 351	17 465	17 556	17 780
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	ukupno	12 324	12 709	13 407	13 858	14 290	15 074	15 660
	žene	5 907	6 077	6 377	6 668	6 942	7 451	7 806

<sup>1)</sup> Uključen je procijenjeni broj zaposlenih u poslovnim subjektima koji imaju manje od 10 zaposlenih, a za koje nije primljen izvještaj (procjena prema podacima godišnjih financijskih statističkih izvještaja koje prikuplja i obrađuje FINA). Broj zaposlenih u policiji i obrani nije uključen.

### 6.3. Zaposleni u obrtu i djelatnostima slobodnih profesija prema područjima NKD-a i spolu, stanje 31. ožujka<sup>1)</sup>

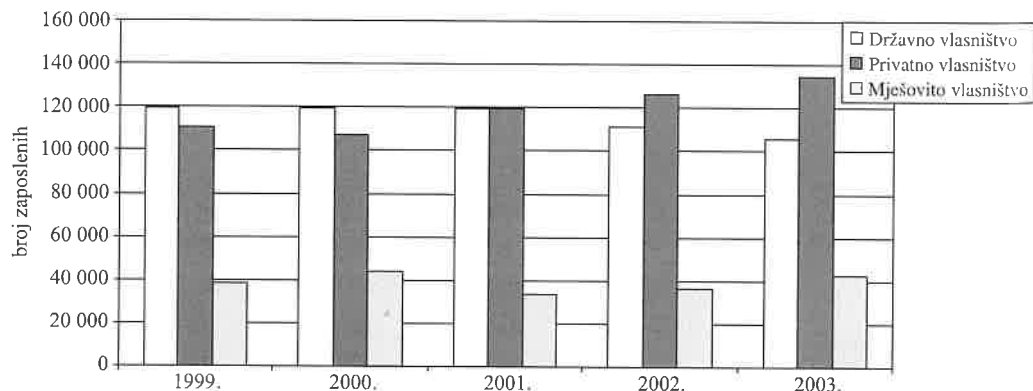
		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
89 13	Ukupno	ukupno	47 653	44 306	44 717	42 777	43 578	44 571	46 039
		žene	20 073	19 691	20 738	20 402	21 070	21 434	22 075
90 79	A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	ukupno	...	...	59	61	78	89	104
		žene	...	...	18	22	33	40	47
81 36	B Ribarstvo	ukupno	...	...	2	-	-	-	-
		žene	...	...	-	-	-	-	-
09 59	C Rudarstvo i vađenje	ukupno	...	...	-	-	1	-	9
		žene	...	...	-	-	-	-	2
88 09	D Prerađivačka industrija	ukupno	...	...	7 734	7 450	7 644	7 897	8 156
		žene	...	...	3 252	3 175	3 292	3 430	3 558
60 60	E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	ukupno	...	...	-	-	-	-	-
		žene	...	...	-	-	-	-	-
27 52	F Građevinarstvo	ukupno	...	...	4 269	3 897	3 860	4 026	4 329
		žene	...	...	393	386	385	362	365
56 50	G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	ukupno	...	...	8 967	8 578	8 731	8 886	9 069
		žene	...	...	4 703	4 457	4 501	4 579	4 708
23 20	H Hoteli i restorani	ukupno	...	...	6 811	6 612	6 647	6 803	6 824
		žene	...	...	3 242	3 107	3 153	3 227	3 213
57 52	I Prijevoz, skladištenje i veze	ukupno	...	...	2 826	2 721	2 632	2 649	2 703
		žene	...	...	193	179	188	193	206
12 64	J Financijsko posredovanje	ukupno	...	...	92	78	98	100	111
		žene	...	...	65	53	65	63	66
86 97	K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	ukupno	...	...	4 774	4 590	4 690	4 953	5 196
		žene	...	...	2 224	2 167	2 220	2 357	2 543
78 49	L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	ukupno	...	...	194	-	-	-	-
		žene	...	...	41	-	-	-	-
62 80	M Obrazovanje	ukupno	...	...	25	20	35	51	56
		žene	...	...	11	6	10	16	15
50 06	N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	ukupno	...	...	2 189	2 651	2 752	2 809	2 797
		žene	...	...	1 627	2 077	2 171	2 229	2 224
20 06	O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	ukupno	...	...	4 340	4 227	4 313	4 467	4 871
		žene	...	...	3 090	3 059	3 119	3 256	3 485
20 06	P Djelatnosti kućanstava	ukupno	...	...	1 547	1 788	2 028	1 794	1 786
		žene	...	...	1 411	1 664	1 901	1 663	1 633
	Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	ukupno	...	...	760	-	-	-	-
		žene	...	...	411	-	-	-	-
	Nezavršteni prema djelatnostima	ukupno	...	...	128	104	69	47	28
		žene	...	...	57	50	32	19	10

<sup>1)</sup> Podatak preuzet od Državnog zavoda za statistiku RH

## 6.4. Zaposleni u poslovnim subjektima prema oblicima vlasništva, stanje 31. ožujka

	1999	2000	2001	2002	2003
<i>Broj zaposlenih</i>					
<b>Ukupno</b>	<b>268 445</b>	<b>270 649</b>	<b>273 051</b>	<b>274 212</b>	<b>283 464</b>
<b>Državno vlasništvo</b>	<b>119 240</b>	<b>119 621</b>	<b>119 203</b>	<b>111 463</b>	<b>105 836</b>
javno komunalno i slično	112 436	114 113	113 609	107 180	101 921
pretvorba u tijeku	2 931	1 438	1 276	1 990	2 614
pretvorba nije započela	3 873	4 070	4 318	2 293	1 301
<b>Privatno vlasništvo</b>	<b>110 239</b>	<b>106 916</b>	<b>119 616</b>	<b>126 189</b>	<b>134 548</b>
od osnivanja	69 821	75 800	83 693	90 540	101 781
nakon pretvorbe	40 418	31 116	35 923	35 649	32 767
<b>Zadružno vlasništvo</b>	<b>299</b>	<b>337</b>	<b>278</b>	<b>246</b>	<b>233</b>
<b>Mješovito vlasništvo</b>	<b>38 667</b>	<b>43 775</b>	<b>33 954</b>	<b>36 314</b>	<b>42 847</b>
pretežno privatno	22 458	28 256	18 120	27 931	23 690
pretežno državno	16 209	15 519	15 834	8 383	19 157
<i>Struktura, %</i>					
<b>Ukupno</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Državno vlasništvo</b>	<b>44,4</b>	<b>44,2</b>	<b>43,7</b>	<b>40,6</b>	<b>37,3</b>
javno komunalno i slično	41,9	42,2	41,6	39,1	35,9
pretvorba u tijeku	1,1	0,5	0,5	0,7	0,9
pretvorba nije započela	1,4	1,5	1,6	0,8	0,5
<b>Privatno vlasništvo</b>	<b>41,1</b>	<b>39,5</b>	<b>43,8</b>	<b>46,0</b>	<b>47,5</b>
od osnivanja	26,0	28,0	30,6	33,0	35,9
nakon pretvorbe	15,1	11,5	13,2	13,0	11,6
<b>Zadružno vlasništvo</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>
<b>Mješovito vlasništvo</b>	<b>14,4</b>	<b>16,2</b>	<b>12,4</b>	<b>13,3</b>	<b>15,1</b>
pretežno privatno	8,4	10,5	6,6	10,2	8,3
pretežno državno	6,0	5,7	5,8	3,1	6,8

**Kretanje broja zaposlenih u poslovnim subjektima prema oblicima vlasništva, stanje 31. ožujka**



## 6.5. Zaposleni u poslovnim subjektima prema oblicima vlasništva i područjima NKD-a, stanje 31.ožujka 2003.

	Ukupno	Oblici vlasništva							
		Državno			Privatno		Zadružno	Mješovito	
		javno komunalno i sl.	pretvorba u tijeku	pretvorba nije započela	od osnivanja	nakon pretvorbe		pretežno privatno	pretežno državno
<b>Ukupno</b>	<b>283 464</b>	<b>101 921</b>	<b>2 614</b>	<b>1 301</b>	<b>101 781</b>	<b>32 767</b>	<b>233</b>	<b>23 690</b>	<b>19 157</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	2 879	757	—	—	513	1 118	2	156	333
Rudarstvo i vađenje	2 661	229	1 079	—	31	—	—	29	1 293
Prerađivačka industrija	52 715	1 316	73	99	16 563	18 120	27	8 023	8 494
Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	4 984	4 744	—	—	11	50	—	5	174
Građevinarstvo	22 151	2 882	—	12	10 812	4 806	33	1 140	2 466
Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	54 203	532	8	51	42 165	4 327	46	5 925	1 149
Hoteli i restorani	5 603	1 414	—	13	2 222	1 132	—	522	300
Prijevoz, skladištenje i veze	25 448	12 513	258	211	5 766	535	1	5 080	1 084
Financijsko posredovanje	13 253	2 356	941	—	4 717	178	77	1 912	3 072
Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	23 520	6 067	255	756	13 862	1 613	21	597	349
Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	16 286	16 210	—	—	76	—	—	—	—
Obrazovanje	22 916	21 666	—	72	970	208	—	—	—
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	22 040	21 173	—	—	722	100	—	45	—
Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	14 805	10 062	—	87	3 351	580	26	256	443

## 6.6. Zaposleni u poslovnim subjektima prema stupnju stručnog obrazovanja i spolu, stanje 31. ožujka

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<i>Broj zaposlenih</i>							
<b>Ukupno</b>	<b>257 651</b>	<b>273 741</b>	<b>268 181</b>	<b>270 626</b>	<b>269 957</b>	<b>273 520</b>	<b>282 856</b>
Visoko stručno obrazovanje	48 598	52 234	52 881	55 826	58 540	60 908	64 017
doktori znanosti	3 324	3 586	3 255	3 481	3 660	3 823	3 626
magistri znanosti	3 387	3 338	3 257	3 515	3 584	3 680	3 682
ostali	41 887	45 310	46 369	48 830	51 296	53 405	56 709
Više stručno obrazovanje	18 965	19 599	19 372	19 927	20 245	20 301	20 720
Srednje stručno obrazovanje	90 513	104 493	104 019	106 983	110 280	115 426	122 559
Niže stručno obrazovanje	14 753	13 586	14 249	13 135	12 639	12 462	12 211
Visokokvalificirani	11 872	10 637	10 397	9 804	8 758	8 429	8 420
Kvalificirani	39 727	39 333	35 991	35 588	32 413	30 382	29 626
Polukvalificirani	11 114	11 371	10 087	9 483	8 654	8 050	8 019
Nekvalificirani	22 109	22 488	21 185	19 880	18 428	17 562	17 284
<b>Žene</b>	<b>128 430</b>	<b>134 766</b>	<b>131 879</b>	<b>133 435</b>	<b>133 208</b>	<b>134 281</b>	<b>137 602</b>
Visoko stručno obrazovanje	24 916	26 750	27 102	29 013	30 250	31 911	33 792
doktori znanosti	...	...	...	1 159	1 284	1 339	1 339
magistri znanosti	...	...	...	1 588	1 676	1 694	1 789
ostali	...	...	...	26 266	27 290	28 878	30 664
Više stručno obrazovanje	10 927	11 238	11 223	11 567	11 608	11 585	11 713
Srednje stručno obrazovanje	52 848	58 286	57 659	58 615	59 329	61 166	63 562
Niže stručno obrazovanje	8 953	8 463	8 316	8 076	7 775	7 592	6 906
Visokokvalificirani	1 359	1 169	1 070	1 210	842	808	868
Kvalificirani	12 399	11 797	10 842	10 348	9 905	8 856	8 404
Polukvalificirani	5 303	5 581	5 037	4 596	4 180	3 954	3 931
Nekvalificirani	11 725	11 482	10 630	10 010	9 319	8 409	8 426
<i>Struktura, %</i>							
<b>Ukupno</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Visoko stručno obrazovanje	18,9	19,1	19,7	20,6	21,7	22,3	22,6
Više stručno obrazovanje	7,4	7,1	7,2	7,4	7,5	7,4	7,3
Srednje stručno obrazovanje	35,1	38,2	38,8	39,5	40,9	42,2	43,3
Niže stručno obrazovanje	5,7	5,0	5,3	4,9	4,7	4,6	4,3
Visokokvalificirani	4,6	3,9	3,9	3,6	3,2	3,1	3,0
Kvalificirani	15,4	14,4	13,4	13,2	12,0	11,1	10,5
Polukvalificirani	4,3	4,1	3,8	3,5	3,2	2,9	2,9
Nekvalificirani	8,6	8,2	7,9	7,3	6,8	6,4	6,1
<b>Žene</b>	<b>49,9</b>	<b>49,2</b>	<b>49,2</b>	<b>49,3</b>	<b>49,4</b>	<b>49,1</b>	<b>48,6</b>
Visoko stručno obrazovanje	9,7	9,8	10,1	10,7	11,2	11,7	11,9
Više stručno obrazovanje	4,2	4,1	4,2	4,3	4,3	4,2	4,1
Srednje stručno obrazovanje	20,5	21,3	21,5	21,7	22,0	22,4	22,5
Niže stručno obrazovanje	3,5	3,1	3,1	3,0	2,9	2,8	2,4
Visokokvalificirani	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3
Kvalificirani	4,8	4,3	4,0	3,8	3,7	3,2	3,0
Polukvalificirani	2,1	2,0	1,9	1,7	1,5	1,4	1,4
Nekvalificirani	4,6	4,2	4,0	3,7	3,5	3,1	3,0

**6.7. Zaposleni u poslovnim subjektima prema stupnju stručnog obrazovanja, područjima NKD-a i spolu, stanje 31. ožujka 2003.**

	Ukupno	Stupanj stručnog obrazovanja											
		Visoko					Više	Srednje	Niže	Visoko-kvalificirani	Kvalificirani	Polukvalificirani	Nekvalificirani
		ukupno	doktori znanosti	magistri znanosti	ostali								
<b>Ukupno</b>	<b>ukupno</b>	<b>282 856</b>	<b>64 017</b>	<b>3 626</b>	<b>3 682</b>	<b>56 709</b>	<b>20 720</b>	<b>122 559</b>	<b>12 211</b>	<b>8 420</b>	<b>29 626</b>	<b>8 019</b>	<b>17 284</b>
	<b>žene</b>	<b>137 602</b>	<b>33 792</b>	<b>1 339</b>	<b>1 789</b>	<b>30 664</b>	<b>11 713</b>	<b>63 562</b>	<b>6 906</b>	<b>868</b>	<b>8 404</b>	<b>3 931</b>	<b>8 426</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	ukupno	2 879	581	3	33	545	85	967	342	65	360	209	270
	žene	1 423	236	-	9	227	33	587	212	21	153	59	122
Rudarstvo i vađenje	ukupno	2 661	739	8	26	705	103	1 025	95	179	471	9	40
	žene	633	194	1	6	187	33	286	50	5	41	7	17
Prerađivačka industrija	ukupno	52 561	8 509	134	458	7 917	2 544	20 026	2 752	2 169	8 515	3 126	4 920
	žene	22 512	3 589	44	214	3 331	854	9 243	1 747	203	2 644	1 520	2 712
Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	ukupno	4 984	736	2	39	695	263	1 625	331	857	772	202	198
	žene	1 209	267	-	14	253	70	621	135	5	35	19	57
Građevinarstvo	ukupno	21 991	1 867	10	28	1 829	1 225	6 666	1 001	1 772	5 603	1 056	2 801
	žene	2 989	533	1	3	529	275	1 567	222	18	171	31	172
Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	ukupno	54 203	7 216	25	132	7 059	2 650	32 631	1 508	1 068	6 326	496	2 308
	žene	26 461	3 572	8	57	3 507	1 094	16 493	680	341	3 149	165	967
Hoteli i restorani	ukupno	5 603	348	1	7	340	183	2 564	597	188	904	211	608
	žene	3 295	169	-	3	166	81	1 403	506	71	448	162	455
Prijevoz, skladištenje i veze	ukupno	25 448	3 975	9	134	3 832	1 942	13 001	1 608	1 147	2 613	249	913
	žene	8 642	1 773	4	44	1 725	734	5 217	345	27	150	49	347
Financijsko posredovanje	ukupno	13 253	4 894	12	157	4 725	902	6 897	347	30	130	8	45
	žene	9 271	3 103	2	78	3 023	597	5 221	247	7	60	6	30
Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	ukupno	23 420	7 944	798	550	6 596	1 567	10 619	666	296	1 100	181	1 047
	žene	8 907	3 374	363	210	2 801	569	3 934	325	37	151	41	476
Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	ukupno	16 286	7 153	133	412	6 608	1 392	6 634	523	89	244	94	157
	žene	10 497	4 409	37	211	4 161	830	4 477	445	13	113	82	128
Obrazovanje	ukupno	22 905	11 527	1 954	838	8 735	4 560	3 447	719	185	696	269	1 502
	žene	16 942	7 394	673	455	6 266	4 021	2 751	654	43	398	221	1 460
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	ukupno	21 955	4 775	497	708	3 570	2 585	9 494	1 071	182	944	1 731	1 173
	žene	17 538	3 088	192	391	2 505	2 184	8 248	878	51	500	1 514	1 075
Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	ukupno	14 707	3 753	40	160	3 553	719	6 963	651	193	948	178	1 302
	žene	7 283	2 091	14	94	1 983	338	3 514	460	26	391	55	408

## 6.8. Zaposleni u poslovnim subjektima prema starosti i spolu, stanje 31.ožujka

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<i>Broj zaposlenih</i>							
<b>Ukupno</b>	<b>257 651</b>	<b>273 741</b>	<b>268 181</b>	<b>270 626</b>	<b>269 957</b>	<b>273 520</b>	<b>282 856</b>
do 18 godina <sup>1)</sup>	1 395	1 406	1 350	1 054	970	871	244
19 – 24 <sup>1)</sup>	17 312	20 152	19 121	17 738	16 706	16 598	18 245
25 – 29	28 591	32 541	32 719	33 673	34 949	36 609	39 174
30 – 34	37 445	39 710	39 272	39 308	38 577	39 182	41 618
35 – 39	42 714	45 068	42 949	42 502	41 484	41 100	41 964
40 – 44	47 181	47 813	46 116	45 273	44 043	43 000	42 678
45 – 49	41 524	43 325	43 017	44 197	43 483	43 497	43 186
50 – 54	24 726	25 968	26 822	29 366	30 983	32 735	34 123
55 – 59	12 768	13 293	12 618	12 849	13 698	14 523	15 736
60 – 64	3 476	3 902	3 576	4 002	4 387	4 727	5 197
65 i više godina	519	563	621	664	677	678	691
<b>Žene</b>	<b>128 430</b>	<b>134 766</b>	<b>131 879</b>	<b>133 435</b>	<b>133 208</b>	<b>134 281</b>	<b>137 602</b>
do 18 godina <sup>1)</sup>	662	694	669	491	476	427	119
19 – 24 <sup>1)</sup>	9 498	10 527	9 975	9 469	8 738	8 023	8 335
25 – 29	15 546	16 792	16 647	17 212	17 757	18 381	19 089
30 – 34	19 715	20 514	20 303	20 367	19 631	19 743	20 638
35 – 39	22 905	23 473	22 491	22 136	21 395	21 005	21 209
40 – 44	24 670	24 977	24 312	23 892	23 537	23 005	22 586
45 – 49	20 798	21 796	21 233	22 013	22 138	22 506	22 569
50 – 54	10 137	11 152	11 581	12 784	13 729	14 807	15 744
55 – 59	3 571	3 784	3 683	3 993	4 582	5 015	5 738
60 – 64	835	965	880	955	1 097	1 242	1 445
65 i više godina	93	92	105	123	128	127	130
<i>Struktura, %</i>							
<b>Ukupno</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
do 24 godine	7,3	7,9	7,6	6,9	6,5	6,4	6,5
25 – 29	11,1	11,9	12,2	12,5	12,9	13,4	13,9
30 – 34	14,5	14,5	14,7	14,5	14,3	14,3	14,7
35 – 39	16,6	16,5	16,0	15,7	15,4	15,0	14,8
40 – 44	18,3	17,5	17,2	16,7	16,3	15,7	15,1
45 – 49	16,1	15,8	16,1	16,3	16,1	15,9	15,3
50 – 54	9,6	9,5	10,0	10,9	11,5	12,0	12,1
55 – 59	5,0	4,8	4,7	4,8	5,1	5,3	5,6
60 – 64	1,3	1,4	1,3	1,5	1,6	1,7	1,8
65 i više godina	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2
<b>Žene</b>	<b>49,9</b>	<b>49,2</b>	<b>49,2</b>	<b>49,3</b>	<b>49,4</b>	<b>49,1</b>	<b>48,6</b>
do 24 godine	3,9	4,1	4,0	3,7	3,4	3,1	3,0
25 – 29	6,0	6,1	6,2	6,4	6,6	6,7	6,7
30 – 34	7,7	7,5	7,6	7,5	7,3	7,2	7,3
35 – 39	8,9	8,6	8,4	8,2	7,9	7,7	7,5
40 – 44	9,6	9,1	9,1	8,8	8,7	8,4	8,0
45 – 49	8,1	8,0	7,9	8,1	8,2	8,2	8,0
50 – 54	3,9	4,1	4,3	4,7	5,1	5,4	5,6
55 – 59	1,4	1,4	1,4	1,5	1,7	1,8	2,0
60 – 64	0,3	0,4	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5
65 i više godina	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

<sup>1)</sup> Od 2003. godine promijenjene su veličine prva dva razreda. Do 2003. prva razredna veličina bila je »do 19 godina«, a druga »20–24«.



## 6.9. Zaposleni u poslovnim subjektima prema starosti, spolu i područjima NKD-a, stanje 31.ožujka 2003.

	Uku- pno	Godine starosti											
		do 18 godina	19-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65 i više	
<b>Ukupno</b>	<b>ukupno</b>	<b>282 856</b>	<b>244</b>	<b>18 245</b>	<b>39 174</b>	<b>41 618</b>	<b>41 964</b>	<b>42 678</b>	<b>43 186</b>	<b>34 123</b>	<b>15 736</b>	<b>5 197</b>	<b>691</b>
	<b>žene</b>	<b>137 602</b>	<b>119</b>	<b>8 335</b>	<b>19 089</b>	<b>20 638</b>	<b>21 209</b>	<b>22 586</b>	<b>22 569</b>	<b>15 744</b>	<b>5 738</b>	<b>1 445</b>	<b>130</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	ukupno	2 879	6	159	317	363	466	492	497	336	163	74	6
	žene	1 423	3	84	164	185	237	283	253	150	56	7	1
Rudarstvo i vađenje	ukupno	2 661	2	95	157	230	358	448	553	494	216	105	3
	žene	633	–	6	45	49	88	106	170	122	42	3	2
Prerađivačka industrija	ukupno	52 561	43	2 963	6 318	6 587	7 812	8 724	9 339	7 568	2 680	484	43
	žene	22 512	19	1 176	2 597	2 937	3 688	4 269	4 433	2 779	566	45	3
Opskrba električnom ener- gijom, plinom i vodom	ukupno	4 984	1	135	421	496	742	757	959	829	446	190	8
	žene	1 209	–	24	110	110	171	230	265	219	66	14	–
Građevinarstvo	ukupno	21 991	49	1 960	2 781	2 862	3 221	3 602	3 513	2 639	1 106	243	15
	žene	2 989	–	185	371	386	477	591	542	343	86	6	2
Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	ukupno	54 203	75	6 534	10 412	9 299	7 878	6 879	6 759	4 431	1 572	339	25
	žene	26 461	44	3 299	5 082	4 452	3 837	3 698	3 734	1 934	339	38	4
Hoteli i restorani	ukupno	5 603	3	434	744	805	942	915	873	591	222	68	6
	žene	3 295	3	204	362	451	618	599	579	368	94	17	–
Prijevoz, skladištenje i veze	ukupno	25 448	2	1 001	3 496	4 305	4 186	3 993	3 776	2 938	1 345	387	19
	žene	8 642	–	368	1 454	1 595	1 499	1 329	1 238	865	253	39	2
Financijsko posredovanje	ukupno	13 253	–	613	2 279	2 619	1 787	1 896	2 053	1 459	432	108	7
	žene	9 271	–	457	1 596	1 818	1 211	1 434	1 531	977	215	30	2
Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	ukupno	23 420	12	1 600	4 164	3 814	3 237	2 931	3 093	2 516	1 378	583	92
	žene	8 907	2	486	1 617	1 502	1 302	1 221	1 288	971	406	96	16
Javna uprava i obrana; ob- vezno socijalno osiguranje	ukupno	16 286	1	371	1 639	2 296	2 419	2 535	2 624	2 302	1 411	576	112
	žene	10 497	1	276	1 132	1 494	1 584	1 741	1 776	1 471	789	212	21
Obrazovanje	ukupno	22 905	5	376	2 190	3 063	3 486	3 739	3 455	3 214	2 068	1 049	260
	žene	16 942	5	275	1 617	2 387	2 750	2 976	2 657	2 342	1 347	530	56
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	ukupno	21 955	38	1 218	2 394	2 676	3 319	3 776	3 581	2 851	1 521	544	37
	žene	17 538	37	1 047	1 980	2 183	2 680	3 068	2 958	2 250	1 040	283	12
Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	ukupno	14 707	7	786	1 862	2 203	2 111	1 991	2 111	1 955	1 176	447	58
	žene	7 283	5	448	962	1 089	1 067	1 041	1 145	953	439	125	9

## 6.10. Zaposleni u poslovnim subjektima prema vrsti radnog odnosa i spolu, stanje 31. ožujka

		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>ukupno</b>	<b>257 651</b>	<b>273 741</b>	<b>268 181</b>	<b>270 626</b>	<b>269 957</b>	<b>273 520</b>	<b>282 856</b>
	<b>žene</b>	<b>128 430</b>	<b>134 766</b>	<b>131 879</b>	<b>133 435</b>	<b>133 208</b>	<b>134 281</b>	<b>137 602</b>
Zaposleni na neodređeno vrijeme	ukupno	241 447	254 450	249 712	252 093	247 623	247 655	251 395
	žene	118 943	124 242	121 627	123 502	121 662	121 038	122 249
Zaposleni na određeno vrijeme	ukupno	13 320	16 155	15 784	16 083	20 016	23 310	28 492
	žene	7 646	8 818	8 682	8 560	10 293	11 743	13 540
Pripravnici i vježbenici	ukupno	2 884	3 136	2 685	2 450	2 318	2 555	2 969
	žene	1 841	1 706	1 570	1 373	1 253	1 500	1 813

## 6.11. Zaposleni u poslovnim subjektima prema vrsti radnog odnosa i spolu, po područjima NKD-a stanje 31. ožujka 2003.

	Zaposleni u poslovnim subjektima							
	Ukupno	žene	Zaposleni na neodređeno vrijeme		Zaposleni na određeno vrijeme		Pripravnici i vježbenici	
			ukupno	žene	ukupno	žene	ukupno	žene
<b>Ukupno</b>	<b>282 856</b>	<b>137 602</b>	<b>251 395</b>	<b>122 249</b>	<b>28 492</b>	<b>13 540</b>	<b>2 969</b>	<b>1 813</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	2 879	1 423	2 439	1 190	416	217	24	16
Rudarstvo i vađenje	2 661	633	2 388	604	224	16	49	13
Prerađivačka industrija	52 561	22 512	47 413	20 350	4 975	2 053	173	109
Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	4 984	1 209	4 878	1 174	86	29	20	6
Građevinarstvo	21 991	2 989	18 686	2 736	3 236	236	69	17
Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	54 203	26 461	45 560	22 000	8 347	4 279	296	182
Hoteli i restorani	5 603	3 295	5 144	3 037	453	252	6	6
Prijevoz skladištenje i veze	25 448	8 642	23 920	8 102	1 402	495	126	45
Financijsko posredovanje	13 253	9 271	12 416	8 764	663	406	174	101
Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	23 420	8 907	21 140	7 889	1 980	883	300	135
Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	16 286	10 497	15 236	9 894	652	359	398	244
Obrazovanje	22 905	16 942	20 167	14 925	1 828	1 420	910	597
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	21 955	17 538	19 255	15 404	2 337	1 833	363	301
Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	14 707	7 283	12 753	6 180	1 893	1 062	61	41

## 6.12. Osobe koje traže zaposlenje prema stupnju stručnog obrazovanja – stanje 31. prosinca

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>32 701</b>	<b>35 082</b>	<b>41 181</b>	<b>48 175</b>	<b>53 021</b>	<b>46 034</b>	<b>39 573</b>
od toga							
žene	16 638	18 477	22 011	25 884	28 786	26 060	23 337
osobe koje prvi puta traže posao	10 729	10 966	12 646	14 584	16 131	13 288	11 535
<i>prema stupnju stručnog obrazovanja</i>							
nekvalificirani	5 157	5 614	6 077	6 867	4 324	3 939	3 404
polukvalificirani i niže stručno obrazovanje	3 336	3 491	4 260	5 379	9 535	8 770	7 926
visokokvalificirani i kvalificirani	8 515	9 202	11 004	12 889	14 232	11 577	9 707
srednje stručno obrazovanje	10 857	11 624	13 680	16 090	17 804	15 484	13 316
više stručno obrazovanje	1 443	1 539	1 860	2 204	2 252	2 043	1 763
visoko stručno obrazovanje	3 393	3 612	4 300	4 746	4 874	4 221	3 457
<i>struktura prema stupnju stručnog obrazovanja</i>	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
nekvalificirani	15,8	16,0	14,8	14,3	8,2	8,6	8,6
polukvalificirani i niže stručno obrazovanje	10,2	10,0	10,3	11,2	18,0	19,1	20,0
visokokvalificirani i kvalificirani	26,0	26,2	26,7	26,8	26,8	25,1	24,5
srednje stručno obrazovanje	33,2	33,1	33,2	33,4	33,6	33,6	33,7
više stručno obrazovanje	4,4	4,4	4,5	4,5	4,2	4,4	4,5
visoko stručno obrazovanje	10,4	10,3	10,5	9,8	9,2	9,2	8,7

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje – Područna služba Zagreb

## 6.13. Osobe koje traže zaposlenje prema radnom stažu – stanje 31. prosinca

	Ukupno	Bez radnog staža	Sa stažom							
			do 1 godine	do 2 g.	do 3 g.	4–5 g.	6–10 g.	11–20 g.	21–30 g.	preko 30 god.
1994	36 136	11 945	2 885	2 070	1 275	1 930	4 251	7 068	4 096	616
1995	31 048	10 147	3 037	2 048	1 207	1 646	3 505	5 610	3 361	487
1996	29 738	9 787	3 054	2 058	1 263	1 567	3 148	5 147	3 241	473
1997	32 701	10 729	3 488	2 270	1 554	1 919	3 205	5 323	3 500	713
1998	35 082	10 966	3 844	2 578	1 728	2 256	3 410	5 622	3 977	701
1999	41 181	12 646	4 322	3 088	2 105	2 775	4 013	6 381	4 935	916
2000	48 175	14 584	5 072	3 439	2 329	3 253	4 663	7 149	6 166	1 520
2001	53 021	16 131	5 556	3 634	2 403	3 472	5 159	7 534	7 152	1 980
2002	46 034	13 288	4 688	2 970	1 958	2 814	4 580	6 714	6 929	2 093
2003	39 573	11 535	3 687	2 424	1 574	2 249	3 786	5 594	6 332	2 392
			Struktura							
1994	100,0	33,1	8,0	5,7	3,5	5,3	11,8	19,6	11,3	1,7
1995	100,0	32,7	9,8	6,6	3,9	5,3	11,3	18,1	10,8	1,5
1996	100,0	32,9	10,3	6,9	4,2	5,3	10,6	17,3	10,9	1,6
1997	100,0	32,8	10,7	6,9	4,8	5,9	9,8	16,3	10,7	2,1
1998	100,0	31,3	11,0	7,4	4,9	6,4	9,7	16,0	11,3	2,0
1999	100,0	30,7	10,5	7,5	5,1	6,7	9,8	15,5	12,0	2,2
2000	100,0	30,3	10,5	7,1	4,8	6,8	9,7	14,8	12,8	3,2
2001	100,0	30,4	10,5	6,9	4,5	6,6	9,7	14,2	13,5	3,7
2002	100,0	28,9	10,2	6,5	4,2	6,1	9,9	14,6	15,1	4,5
2003	100,0	29,1	9,3	6,1	4,0	5,7	9,6	14,1	16,0	6,1

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje – Područna služba Zagreb

## 6.14. Osobe koje traže zaposlenje prema vremenu nezaposlenosti – stanje 31. prosinca

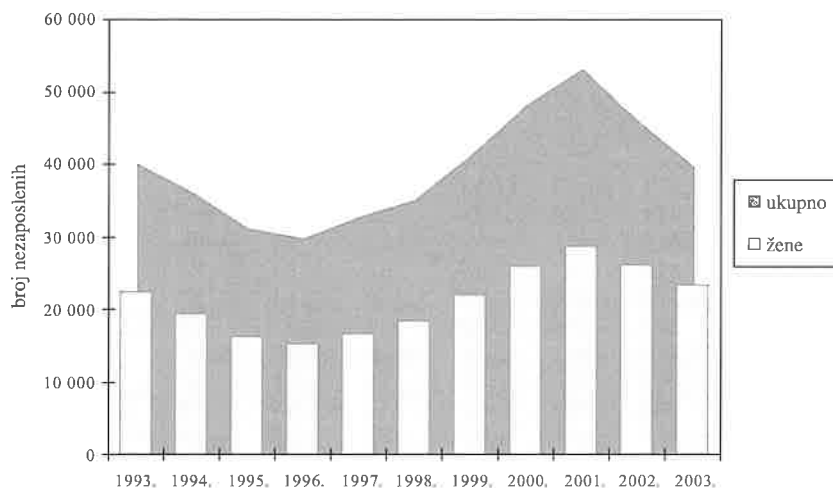
	Ukupno	Čekanje na zaposlenje u mjesecima							preko 36 mjeseci
		do 1 mjesec	2–3	4–6	7–9	10–12	13–24	25–36	
1994	36 136	1 551	5 976	5 091	2 940	2 712	6 583	3 503	7 780
1995	31 048	1 560	4 935	5 201	2 331	1 992	5 790	2 818	6 421
1996	29 738	1 597	4 928	5 061	2 460	2 435	5 142	2 452	5 663
1997	32 701	1 663	5 310	5 308	2 793	3 447	5 968	2 552	5 660
1998	35 082	2 207	5 548	5 497	2 835	2 833	7 176	3 148	5 838
1999	41 181	2 425	6 015	6 687	3 978	3 641	8 040	4 040	6 355
2000	48 175	1 898	7 169	7 838	4 200	4 272	10 010	4 861	7 928
2001	53 021	2 759	6 526	7 916	6 197	4 906	10 790	5 349	8 578
2002	46 034	2 125	4 325	5 071	3 260	3 966	11 750	5 781	9 756
2003	39 573	2 036	4 986	4 482	2 523	2 382	6 565	6 315	10 284

### Struktura

1994	100,0	4,3	16,6	14,1	8,1	7,5	18,2	9,7	21,5
1995	100,0	5,0	15,9	16,8	7,5	6,4	18,6	9,1	20,7
1996	100,0	5,4	16,6	17,0	8,3	8,2	17,3	8,2	19,0
1997	100,0	5,1	16,2	16,2	8,5	10,5	18,3	7,8	17,4
1998	100,0	6,2	15,8	15,7	8,1	8,1	20,5	9,0	16,6
1999	100,0	5,9	14,6	16,2	9,7	8,8	19,6	9,8	15,4
2000	100,0	3,9	14,9	16,3	8,7	8,8	20,8	10,1	16,5
2001	100,0	5,2	12,3	14,9	11,7	9,2	20,4	10,1	16,2
2002	100,0	4,6	9,4	11,0	7,1	8,6	25,5	12,6	21,2
2003	100,0	5,2	12,6	11,3	6,4	6,0	16,6	15,9	26,0

Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje – Područna služba Zagreb

### Nezaposlene osobe, stanje 31. prosinca



**6.15. Osobe koje traže zaposlenje prema godinama starosti  
– stanje 31. prosinca**

	Ukupno	Godine starosti									
		15–19	20–24	25–29	30–34	35–39	40–44	45–49	50–54	55–59	60 i više godina
1998	35 082	4 054	6 374	5 398	4 279	3 774	3 660	3 583	2 445	1 226	289
1999	41 181	4 247	7 972	6 502	4 889	4 344	4 181	4 236	3 084	1 372	354
2000	48 175	4 415	9 470	7 470	5 516	5 000	4 824	5 117	4 152	1 753	458
2001	53 021	4 447	10 620	7 855	5 762	5 410	5 196	5 966	4 955	2 217	593
2002	46 034	2 978	8 161	6 515	4 951	4 739	4 636	5 662	5 213	2 455	724
2003	39 573	2 286	6 369	5 252	3 954	3 907	3 925	5 056	5 200	2 833	791
<i>Struktura, %</i>											
1998	100,0	11,5	18,2	15,4	12,2	10,8	10,4	10,2	7,0	3,5	0,8
1999	100,0	10,3	19,4	15,8	11,8	10,5	10,2	10,3	7,5	3,3	0,9
2000	100,0	9,2	19,7	15,5	11,4	10,4	10,0	10,6	8,6	3,6	1,0
2001	100,0	8,4	20,0	14,8	10,9	10,2	9,8	11,3	9,3	4,2	1,1
2002	100,0	6,4	17,7	14,2	10,8	10,3	10,1	12,3	11,3	5,3	1,6
2003	100,0	5,7	16,1	13,3	10,0	9,9	9,9	12,8	13,1	7,2	2,0

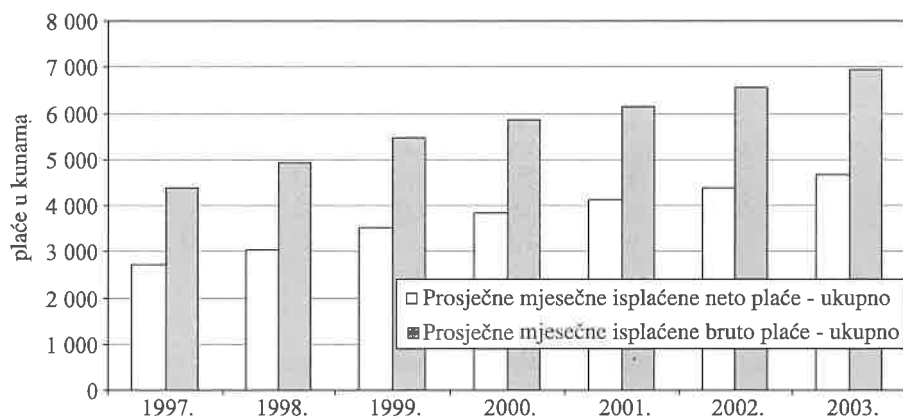
Izvor: Hrvatski zavod za zapošljavanje - Područna služba Zagreb

## 7. Plaće

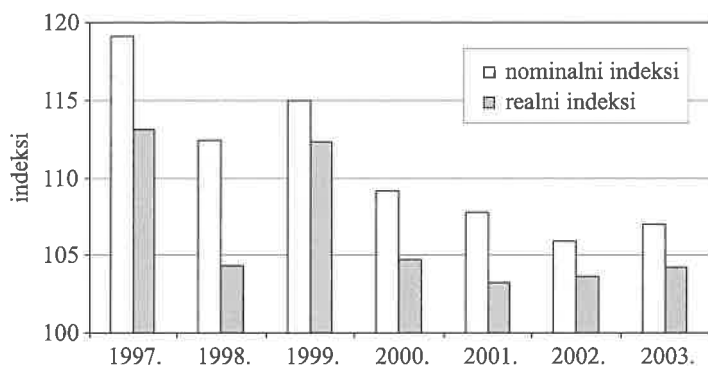
### 7.1. Prosječne mjesečne isplaćene neto i bruto plaće po zaposlenom u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Prosječne mjesečne isplaćene <i>neto</i> plaće	2 715	3 053	3 510	3 832	4 131	4 374	4 680
Prosječne mjesečne isplaćene <i>bruto</i> plaće	4 371	4 913	5 475	5 864	6 149	6 558	6 930
Lančani indeksi <i>nominalnih</i> plaća							
neto plaće	119,1	112,4	115,0	109,2	107,8	105,9	107,0
bruto plaće	115,1	112,4	111,4	107,1	104,9	106,7	105,7
Lančani indeksi <i>realnih</i> plaća							
neto plaće	113,1	104,3	112,3	104,7	103,3	103,6	104,2
bruto plaće	109,3	104,3	108,8	102,7	100,5	104,4	102,9

**Kretanje prosječnih mjesečnih neto i bruto plaća po zaposlenom u poslovnim subjektima**



**Indeksi nominalnih i realnih neto plaća**



## 7.2. Indeksi nominalnih neto i bruto plaća<sup>1)</sup>

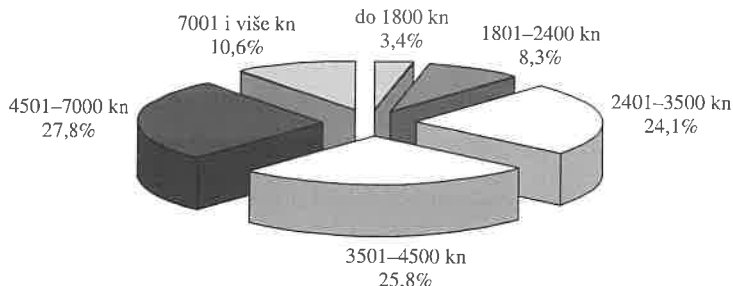
1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<i>Indeksi nominalnih neto plaća</i>						
<b>100,0</b>	112,4	129,3	141,1	152,2	161,1	172,4
88,9	<b>100,0</b>	115,0	125,5	135,3	143,3	153,3
77,4	87,0	<b>100,0</b>	109,2	117,7	124,6	133,3
70,9	79,7	91,6	<b>100,0</b>	107,8	114,1	122,1
65,7	73,9	85,0	92,8	<b>100,0</b>	105,9	113,3
62,1	69,8	80,2	87,6	94,4	<b>100,0</b>	107,0
58,0	65,2	75,0	81,9	88,3	93,5	<b>100,0</b>
<i>Indeksi nominalnih bruto plaća</i>						
<b>100,0</b>	112,4	125,3	134,2	140,7	150,0	158,5
89,0	<b>100,0</b>	179,3	192,1	201,4	214,8	227,0
79,8	89,7	<b>100,0</b>	107,1	112,3	119,8	126,6
74,5	83,8	93,4	<b>100,0</b>	104,9	111,8	118,2
71,1	79,9	89,0	95,4	<b>100,0</b>	106,7	112,7
66,7	74,9	83,5	89,4	93,8	<b>100,0</b>	105,7
63,1	70,9	79,0	84,6	88,7	94,6	<b>100,0</b>

<sup>1)</sup> Indeksi se čitaju samo vodoravno.

## 7.3. Struktura zaposlenih u poslovnim subjektima prema visini isplaćenih neto plaća za 160–200 plaćenih sati rada u ožujku

	Prosječna neto plaća u kunama	Struktura zaposlenih prema visini isplaćenih neto plaća												
		do 1500	1 501–1 800	1 801–2 100	2 101–2 400	2 401–2 700	2 701–3 000	3 001–3 500	3 501–4 000	4 001–4 500	4 501–5 000	5 001–7 000	7 001–9 000	9 001 i više
1999	3 413	6,7	5,4	6,9	8,0	9,6	10,9	16,8	12,7	7,4	4,8	7,3	1,8	1,7
2000	3 830	4,1	4,6	5,5	6,3	7,8	8,7	15,0	14,6	10,5	6,9	11,0	2,7	2,3
2001	4 132	2,4	3,7	5,1	5,7	6,5	7,7	13,3	15,1	12,4	8,0	13,2	3,9	3,0
2002	4 266	2,2	2,7	4,1	5,8	6,0	7,9	13,0	14,6	12,1	8,4	14,8	4,8	3,6
2003	4 597	1,3	2,1	2,9	5,4	5,5	6,9	11,7	12,9	12,9	10,1	17,7	5,9	4,7

**Struktura zaposlenih u poslovnim subjektima prema visini isplaćenih neto plaća za ožujak 2003.**



#### 7.4. Struktura zaposlenih u poslovnim subjektima prema visini isplaćenih neto plaća za 160–200 plaćenih sati rada u ožujku 2003. prema područjima NKD-a

	Ukupan broj zaposlenih <sup>1)</sup>	do 1500	1501–1800	1801–2100	2101–2400	2401–2700	2701–3000	3001–3500	3501–4000	4001–4500	4501–5000	5001–7000	7001–9000	9001 i više
<b>Ukupno</b>	<b>301 389</b>	<b>1,3</b>	<b>2,1</b>	<b>2,9</b>	<b>5,4</b>	<b>5,5</b>	<b>6,9</b>	<b>11,7</b>	<b>12,9</b>	<b>12,9</b>	<b>10,1</b>	<b>17,7</b>	<b>5,9</b>	<b>4,7</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	2 990	0,7	2,6	11,8	10,0	5,8	15,7	18,2	17,1	2,7	2,7	10,0	1,5	1,2
Rudarstvo i vađenje	2 681	0,0	0,1	0,2	1,1	1,7	2,6	11,0	20,7	16,9	10,3	27,0	7,7	0,7
Prerađivačka industrija	55 109	2,8	2,9	4,5	6,0	5,6	6,5	11,0	11,8	10,8	7,8	18,9	6,3	5,1
Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	4 988	0,0	0,0	0,0	0,2	1,6	3,1	12,7	22,5	22,5	13,2	20,1	3,1	1,0
Građevinarstvo	23 960	2,6	3,2	4,7	6,9	9,8	10,4	15,8	12,8	10,9	6,6	10,0	3,7	2,6
Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	61 227	2,1	5,5	5,0	9,1	10,6	10,1	13,6	10,7	7,5	5,7	11,7	4,6	3,8
Hoteli i restorani	6 256	2,6	4,1	6,2	9,6	8,4	10,6	17,2	14,2	11,0	6,2	7,0	1,4	1,5
Prijevoz, skladištenje i veze	26 223	0,6	0,2	0,4	0,4	1,4	2,7	7,7	16,8	17,5	14,6	26,4	7,5	3,8
Financijsko posredovanje	13 557	0,1	0,3	0,5	0,7	0,5	1,1	3,1	8,1	12,7	13,2	32,5	15,5	11,7
Poslovanje nekretninama iznajmljivanje i poslovne usluge	27 112	0,8	2,9	3,3	7,4	5,0	4,5	11,8	12,2	10,2	7,8	18,9	8,2	7,0
Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	16 286	0,0	0,1	0,7	2,5	2,7	12,6	18,4	12,0	9,3	8,4	20,9	6,2	6,2
Obrazovanje	23 078	0,5	0,2	1,6	7,2	3,1	5,1	7,2	15,2	23,6	15,5	13,7	3,8	3,3
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	22 262	0,1	0,1	1,8	7,1	8,9	5,9	10,5	9,7	13,3	16,2	15,4	5,1	5,9
Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	15 660	1,7	3,5	1,9	2,8	4,3	8,1	16,6	15,2	13,1	8,7	17,2	4,9	2,0

<sup>1)</sup> Uključen je procijenjeni broj zaposlenih u poslovnim subjektima koji imaju manje od 10 zaposlenih



## 7.5. Prosječne mjesečne isplaćene neto plaće po zaposlenom u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva, prema NKD-u

	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>3 053</b>	<b>3 510</b>	<b>3 832</b>	<b>4 131</b>	<b>4 374</b>	<b>4 680</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	2 896	2 920	3 195	3 253	3 368	3 507
Rudarstvo i vađenje	3 140	3 406	3 667	4 505	4 601	5 026
Prerađivačka industrija	3 030	3 325	3 642	4 047	4 327	4 711
Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	3 216	3 772	3 969	4 130	4 423	4 752
Građevinarstvo	2 581	2 852	2 754	3 158	3 629	4 045
Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	2 744	2 837	3 110	3 412	3 669	4 048
Hoteli i restorani	2 582	2 747	3 115	3 244	3 409	3 591
Prijevoz, skladištenje i veze	3 078	3 653	4 111	4 494	4 934	5 366
Financijsko posredovanje	4 306	4 976	5 665	6 251	6 766	6 957
Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	3 245	3 820	4 132	4 476	4 781	4 903
Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	3 376	4 366	4 601	4 429	4 513	4 770
Državna uprava, ekonomska i soc. politika	3 427	4 368	4 574	4 451	4 621	4 881
Djelatnost općih javnih službi	3 430	4 338	4 539	4 407	4 586	4 839
Zakonodavna, izvršna i druga tijela RH	3 279	4 267	4 438	4 153	4 354	4 354
Gradska, predstavnička i izvršna tijela	3 749	4 514	4 766	4 997	5 111	5 279
Regul. i poboljšanje poslov. u gospodarstvu	4 658	5 275	5 565	5 653	5 581	6 033
Pružanje usluga zajednici kao cjelini	3 299	4 830	5 022	4 793	4 848	5 112
Obvezno socijalno osiguranje	3 159	3 891	4 265	3 942	3 697	3 912
Obrazovanje	2 823	3 347	3 739	3 956	4 100	4 375
Predškolsko i osnovno obrazovanje	2 567	2 987	3 341	3 471	3 575	3 915
Predškolsko obrazovanje	2 914	3 329	3 590	3 651	3 741	4 106
Osnovno obrazovanje	2 381	2 801	3 205	3 373	3 482	3 806
Obrazovanje na drugoj razini	2 575	3 042	3 410	3 610	3 658	3 973
Visoko obrazovanje	3 364	4 087	4 542	4 887	5 013	5 172
Obrazovanje odraslih i ostalo obrazovanje	2 831	3 127	3 697	4 522	4 424	4 805
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	3 042	3 764	4 177	4 359	4 370	4 586
Djelatnost humane medicine	3 123	3 880	4 295	4 506	4 512	4 706
Veterinarske djelatnosti	4 529	4 525	5 033	5 411	5 925	6 941
Djelatnost socijalne skrbi	2 353	3 012	3 389	3 388	3 379	3 644
Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	3 176	3 529	3 764	3 979	4 167	4 410

## 7.6. Prosječne mjesečne isplaćene bruto plaće po zaposlenom u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva, prema NKD-u

	u kunama					
	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>4 913</b>	<b>5 475</b>	<b>5 864</b>	<b>6 149</b>	<b>6 558</b>	<b>6 930</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	4 538	4 293	4 646	4 582	4 630	4 898
Rudarstvo i vađenje	4 736	4 834	5 419	6 413	6 806	7 440
Prerađivačka industrija	4 871	5 120	5 532	6 051	6 557	7 005
Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	5 090	5 726	5 863	5 920	6 408	6 797
Gradevinarstvo	4 037	4 282	4 098	4 485	5 241	5 823
Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	4 368	4 305	4 618	4 979	5 425	5 959
Hoteli i restorani	4 049	4 113	4 579	4 683	4 836	4 972
Prijevoz, skladištenje i veze	4 856	5 699	6 356	6 689	7 415	7 991
Financijsko posredovanje	7 407	8 295	9 315	10 032	11 039	11 187
Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	5 351	6 097	6 407	6 783	7 337	7 431
Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	5 545	7 180	7 309	6 759	6 756	7 034
Državna uprava, ekonomska i soc. politika	5 647	7 169	7 260	6 818	6 893	7 176
Djelatnost općih javnih službi	5 646	7 117	7 199	6 747	6 832	7 102
Zakonodavna, izvršna i druga tijela RH	5 322	7 030	7 059	6 403	6 491	6 817
Gradska, predstavnička i izvršna tijela	6 331	7 331	7 512	7 547	7 603	7 747
Regul. i poboljšanje poslov. u gospodarstvu	8 139	8 767	9 043	8 777	8 572	9 205
Pružanje usluga zajednici kao cjelini	5 419	8 273	8 272	7 528	7 566	7 830
Obvezno socijalno osiguranje	4 976	6 133	6 480	5 677	5 274	5 497
Obrazovanje	4 479	5 130	5 569	5 796	6 038	6 353
Predškolsko i osnovno obrazovanje	3 968	4 423	4 791	4 905	5 086	5 465
Predškolsko obrazovanje	4 594	4 955	5 110	5 194	5 383	5 847
Osnovno obrazovanje	3 632	4 133	4 617	4 746	4 920	5 248
Obrazovanje na drugoj razini	3 976	4 535	5 014	5 169	5 216	5 587
Visoko obrazovanje	5 562	6 577	7 073	7 500	7 708	7 891
Obrazovanje odraslih i ostalo obrazovanje	4 387	4 761	5 573	6 770	6 661	7 032
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	4 959	5 924	6 442	6 456	6 468	6 706
Djelatnost humane medicine	5 113	6 143	6 681	6 723	6 721	6 916
Veterinarske djelatnosti	7 953	7 507	8 264	8 531	9 567	11 229
Djelatnost socijalne skrbi	3 637	4 496	4 848	4 692	4 682	5 031
Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	5 096	5 473	5 657	5 812	6 144	6 399

## 7.7. Lančani indeksi nominalnih neto i bruto plaća po zaposlenom u poslovnim subjektima svih oblika vlasništva, prema NKD-u

	Indeksi neto plaća					Indeksi bruto plaća				
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>115,0</b>	<b>109,2</b>	<b>107,8</b>	<b>105,9</b>	<b>107,0</b>	<b>111,4</b>	<b>107,1</b>	<b>104,9</b>	<b>106,7</b>	<b>105,7</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	100,8	109,4	101,8	103,5	104,1	94,6	108,2	98,6	101,0	105,8
Rudarstvo i vađenje	108,5	107,7	122,9	102,1	109,2	102,1	112,1	118,3	106,1	109,3
Prerađivačka industrija	109,7	109,5	111,1	106,9	108,9	105,1	108,0	109,4	108,4	106,8
Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	117,3	105,2	104,1	107,1	107,4	112,5	102,4	101,0	108,2	106,1
Građevinarstvo	110,5	96,6	114,7	114,9	111,5	106,1	95,7	109,4	116,9	111,1
Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	103,4	109,6	109,7	107,5	110,3	98,6	107,3	107,8	109,0	109,8
Hoteli i restorani	106,4	113,4	104,1	105,1	105,3	101,6	111,3	102,3	103,3	102,8
Prijevoz, skladištenje i veze	118,7	112,5	109,3	109,8	108,8	117,4	111,5	105,2	110,9	107,8
Financijsko posredovanje	115,6	113,8	110,3	108,2	102,8	112,0	112,3	107,7	110,0	101,3
Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	117,7	108,2	108,3	106,8	102,6	113,9	105,1	105,9	108,2	101,3
Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	129,3	105,4	96,3	101,9	105,7	129,5	101,8	92,5	100,0	104,1
Državna uprava, ekonomska i soc. politika	127,5	104,7	97,3	103,8	105,6	127,0	101,3	93,9	101,1	104,1
Djelatnost općih javnih službi	126,5	104,6	97,1	104,1	105,5	126,1	101,2	93,7	101,3	104,0
Zakonodavna, izvršna i druga tijela RH	130,1	104,0	93,6	104,8	100,0	132,1	100,4	90,7	101,4	105,0
Gradska, predstavnička i izvršna tijela	120,4	105,6	104,8	102,3	103,3	115,8	102,5	100,5	100,7	101,9
Regul. i poboljšanje poslov. u gospodarstvu	113,2	105,5	101,6	98,7	108,1	107,7	103,1	97,1	97,7	107,4
Pružanje usluga zajednici kao cjelini	146,4	104,0	95,4	101,1	105,4	152,7	100,0	91,0	100,5	103,5
Obvezno socijalno osiguranje	123,2	109,6	92,4	93,8	105,8	123,3	105,7	87,6	92,9	104,2
Obrazovanje	118,6	111,7	105,8	103,6	106,7	114,5	108,6	104,1	104,2	105,2
Predškolsko i osnovno obrazovanje	116,4	111,9	103,9	103,0	109,5	111,5	108,3	102,4	103,7	107,5
Predškolsko obrazovanje	114,2	107,8	101,7	102,5	109,8	107,9	103,1	101,6	103,6	108,6
Osnovno obrazovanje	117,6	114,4	105,2	103,2	109,3	113,8	111,7	102,8	103,7	106,7
Obrazovanje na drugoj razini	118,1	112,1	105,9	101,3	108,6	114,1	110,6	103,1	100,9	107,1
Visoko obrazovanje	121,5	111,1	107,6	102,6	103,2	118,2	107,5	106,0	102,8	102,4
Obrazovanje odraslih i ostalo obrazovanje	110,5	118,2	122,3	97,8	108,6	108,5	117,1	121,5	98,4	105,6
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	123,7	111,0	104,4	100,3	104,9	119,5	108,7	100,2	100,2	103,7
Djelatnost humane medicine	124,2	110,7	104,9	100,1	104,3	120,1	108,8	100,6	100,0	102,9
Veterinarske djelatnosti	99,9	111,2	107,5	109,5	117,1	94,4	110,1	103,2	112,1	117,4
Djelatnost socijalne skrbi	128,0	112,5	100,0	99,7	107,8	123,6	107,8	96,8	99,8	107,5
Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	111,1	106,7	105,7	104,7	105,8	107,4	103,4	102,7	105,7	104,2

## 7.8. Prosječne mjesečne isplaćene neto i bruto plaće po zaposlenom u poslovnim subjektima prema spolu i stupnju stručne spreme potrebne za obavljanje određenih poslova i zadataka za 2003. po područjima NKD-a

	Ukupno	Spol		Stupanj stručne spreme							
		muški	žene	Visoka stručna sprema	Viša stručna sprema	Srednja stručna sprema	Niža stručna sprema	Visoko-kvalificirani	Kvalificirani	Polukvalificirani	Nekvalificirani
<i>Neto plaća</i>											
<b>UKUPNO</b>	<b>4 698</b>	<b>5 011</b>	<b>4 377</b>	<b>7 007</b>	<b>5 126</b>	<b>4 086</b>	<b>3 141</b>	<b>4 473</b>	<b>3 526</b>	<b>3 068</b>	<b>2 765</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	3 572	3 895	3 152	6 451	4 714	2 987	3 185	3 980	2 728	3 008	2 063
Rudarstvo i vađenje	5 145	5 507	4 612	6 445	5 294	4 252	3 277	4 759	4 179	2 526	2 123
Prerađivačka industrija	4 703	5 174	4 094	8 172	5 580	4 297	3 293	4 684	3 609	3 260	2 533
Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	4 655	4 749	4 374	6 257	5 125	4 281	3 675	4 853	4 064	3 605	3 510
Građevinarstvo	4 167	4 174	4 125	7 552	5 508	4 053	2 654	3 946	3 315	3 014	2 819
Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	4 212	4 756	3 733	7 918	5 627	3 742	2 877	3 734	3 142	2 962	2 652
Hoteli i restorani	3 737	4 297	3 407	5 985	6 040	3 615	2 801	4 581	3 522	3 226	2 599
Prijevoz, skladištenje i veze	5 207	5 166	5 292	7 753	6 345	4 583	3 792	5 307	4 490	3 774	4 939
Financijsko posredovanje	6 672	7 665	6 232	9 163	6 402	5 012	4 207	5 972	5 401	1 487	5 615
Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	5 048	5 202	4 797	7 274	5 194	3 941	3 001	4 437	3 445	2 542	2 534
Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	4 834	5 501	4 481	6 672	3 927	3 519	2 719	3 215	3 344	2 937	2 597
Obrazovanje	4 472	5 080	4 212	5 256	4 306	3 550	2 633	3 691	3 194	2 440	2 446
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	4 522	5 226	4 302	7 348	4 727	3 994	2 600	2 136	3 338	2 604	2 072
Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	4 438	4 534	4 314	5 875	5 089	3 917	3 027	4 265	3 223	3 255	3 266
<i>Bruto plaća</i>											
<b>UKUPNO</b>	<b>6 943</b>	<b>7 470</b>	<b>6 401</b>	<b>11 083</b>	<b>7 567</b>	<b>5 818</b>	<b>4 277</b>	<b>6 378</b>	<b>4 868</b>	<b>4 142</b>	<b>3 760</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	5 160	5 591	4 601	9 645	6 647	4 110	4 233	5 576	4 489	4 035	2 788
Rudarstvo i vađenje	7 353	7 940	6 488	9 597	7 465	5 826	4 294	6 600	5 683	3 234	2 718
Prerađivačka industrija	6 921	7 693	5 922	13 173	8 237	6 149	4 529	6 558	4 996	4 380	3 427
Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	6 625	6 753	6 240	7 372	7 349	6 028	5 020	6 815	5 649	4 935	4 573
Građevinarstvo	5 945	5 940	5 981	11 618	8 062	5 717	3 569	5 550	4 540	4 083	3 777
Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	6 245	7 189	5 413	13 067	8 533	5 367	3 963	5 336	4 315	4 002	3 639
Hoteli i restorani	5 259	6 223	4 691	8 964	9 938	5 007	3 770	4 581	4 807	4 337	3 455
Prijevoz, skladištenje i veze	7 778	7 737	7 861	12 663	9 794	6 645	5 167	5 307	6 068	5 967	6 905
Financijsko posredovanje	10 484	12 432	9 622	15 278	10 651	7 204	5 946	5 972	7 802	1 859	8 834
Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	7 664	7 936	7 220	11 681	7 836	5 629	4 073	4 437	4 770	3 419	3 437
Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	7 148	8 229	6 576	10 373	5 507	4 824	3 626	3 215	4 611	3 912	3 521
Obrazovanje	6 486	7 616	6 001	7 804	6 075	4 940	3 522	3 691	4 382	3 391	3 294
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	6 641	7 840	6 266	11 609	6 769	5 645	3 461	2 136	4 608	3 445	2 877
Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	6 499	6 630	6 329	9 110	7 538	5 516	4 222	4 265	4 418	4 539	4 426

## 8. Cijene i troškovi života

### 8.1. Lančani indeksi prodajnih cijena proizvođača industrijskih proizvoda prema glavnim industrijskim grupacijama i odjeljcima NKD-a

	1999 1998	2000 1999	2001 2000	2002 2001	2003 2002
<b>Industrijski proizvodi – ukupno</b>	<b>102,5</b>	<b>105,1</b>	<b>98,6</b>	<b>101,4</b>	<b>100,7</b>
<b>PREMA GLAVNIM INDUSTRIJSKIM GRUPACIJAMA (GIG-u)</b>					
Energija	100,9	102,9	103,9	107,3	104,2
Intermedijarni proizvodi, osim energije	99,2	111,3	95,3	97,9	99,3
Kapitalni proizvodi	105,4	106,7	87,1	98,0	95,2
Trajni proizvodi za široku potrošnju	104,5	101,9	98,3	99,0	100,0
Netrajni proizvodi za široku potrošnju	103,7	102,4	102,3	101,5	101,4
<b>PREMA PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a</b>					
<b>Prerađivačka industrija</b>	<b>102,5</b>	<b>105,8</b>	<b>98,1</b>	<b>99,9</b>	<b>100,0</b>
Proizvodnja hrane i pića	103,5	101,8	102,8	101,9	102,3
Proizvodnja duhanskih proizvoda	111,5	111,0	97,0	100,0	100,0
Proizvodnja tekstila	106,5	105,0	103,0	98,0	95,8
Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	101,3	98,3	97,7	99,2	99,2
Štavljenje i obrada kože; proizvodnja kovčega i torbi, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	102,0	102,1	100,2	99,5	96,6
Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	106,5	114,8	95,9	94,4	97,8
Izdavačka i tiskarska djelatnost, te umnožavanje snimljenih zapisa	101,7	102,6	108,0	100,7	99,0
Proizvodnja koks, naftnih deriv. i nuklearnog goriva	100,3	119,9	104,0	101,3	102,8
Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	97,8	117,5	92,1	98,8	100,1
Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	98,1	94,5	96,7	97,4	99,9
Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	100,7	102,7	109,0	99,4	99,3
Proizvodnja metala	101,7	100,5	98,9	99,9	100,0
Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	100,6	95,5	98,6	95,8	99,2
Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.*	104,0	102,0	99,1	99,1	100,0
Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d.n.*	101,8	100,9	98,0	98,5	97,4
Proizvodnja RTV i komunikacijskih aparata i opreme	110,4	116,5	67,7	94,2	85,1
Proizvodnja medicinskih, preciznih i opt. instrumenata., te satova	105,7	102,2	102,0	100,4	101,8
Proizvodnja motornih vozila, prikolica i poluprikolica	106,4	101,7	100,0	100,0	100,0
Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	102,3	101,2	100,1	100,2	100,3
Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d. n.*	100,1	100,3	96,6	97,1	98,6
<b>Opskrba električnom energijom, plinom i vodom</b>	<b>102,6</b>	<b>99,7</b>	<b>103,3</b>	<b>113,1</b>	<b>106,0</b>
Opskrba el. energijom, plinom, parom i toplom vodom	100,9	100,4	103,9	108,4	104,4
Skupljanje, pročišćavanje i distribucija vode	106,4	98,2	102,0	124,0	109,2

\* drugdje nespomenuto

## 8.2. Lančani indeksi cijena na malo prema grupama proizvoda

	<u>1994</u> 1993	<u>1995</u> 1994	<u>1996</u> 1995	<u>1997</u> 1996	<u>1998</u> 1997	<u>1999</u> 1998	<u>2000</u> 1999	<u>2001</u> 2000	<u>2002</u> 2001	<u>2003</u> 2002
<b>Cijene na malo – ukupno</b>	<b>199,0</b>	<b>100,4</b>	<b>102,8</b>	<b>104,4</b>	<b>105,3</b>	<b>103,2</b>	<b>105,0</b>	<b>105,0</b>	<b>103,0</b>	<b>102,3</b>
Roba	197,3	99,0	101,9	103,8	103,6	103,1	105,1	103,9	100,5	102,2
Poljoprivredni prehrambeni proiz.	240,1	118,0	113,7	114,4	105,8	99,1	105,2	101,8	96,8	118,0
Industrijski proizvodi – ukupno	196,3	98,5	101,4	103,4	103,5	103,2	105,1	103,9	100,6	101,6
– prehrambeni	191,6	98,7	103,5	102,3	106,8	100,0	98,5	100,8	99,1	98,5
– neprehrambeni	192,6	96,0	98,3	104,2	103,1	103,8	105,5	104,8	101,2	102,5
– pića	216,4	98,2	110,5	104,0	99,6	103,8	110,2	105,7	100,1	103,2
– duhan	260,1	127,4	118,1	100,0	100,0	109,0	120,3	103,3	100,0	100,0
Prehrambeni proizvodi – ukupno	196,3	101,0	104,9	104,1	106,6	99,9	99,6	101,0	98,7	101,9
Usluge	215,4	112,7	110,4	108,8	116,9	103,7	104,3	110,2	114,0	102,9

## 8.3. Lančani indeksi troškova života prema grupama potrošnje

	<u>1994</u> 1993	<u>1995</u> 1994	<u>1996</u> 1995	<u>1997</u> 1996	<u>1998</u> 1997	<u>1999</u> 1998	<u>2000</u> 1999	<u>2001</u> 2000	<u>2002</u> 2001	<u>2003</u> 2002
<b>Troškovi života – ukupno</b>	<b>202,8</b>	<b>103,3</b>	<b>104,5</b>	<b>105,3</b>	<b>107,8</b>	<b>102,4</b>	<b>104,3</b>	<b>104,4</b>	<b>102,2</b>	<b>102,7</b>
Po namjeni potrošnje										
Prehrana	197,9	103,0	105,1	106,7	106,1	99,1	101,2	101,8	98,0	102,2
Pića	210,7	97,4	108,1	103,7	99,5	104,3	108,3	104,6	100,8	103,0
Duhan	260,1	127,4	118,1	100,0	100,0	108,9	120,2	103,4	100,0	100,0
Odjeća, obuća i usluge	215,7	103,4	98,0	107,9	103,7	104,6	104,6	102,7	101,5	104,8
Stanovanje i usluge	217,7	110,2	101,2	104,6	195,7	112,6	104,5	102,2	105,5	103,0
Ogrjev, osvjtljenje i usluge	190,6	97,0	102,7	107,7	105,8	100,7	103,5	109,1	106,2	104,8
Oprema stana i usluge	190,5	89,9	98,8	99,0	100,4	101,9	102,5	102,0	99,1	100,0
Higijena, njega zdravlja i usluge	210,3	101,4	104,7	102,3	106,3	101,5	99,5	101,8	104,2	105,4
Obrazovanje, kultura, razonoda i usluge	226,7	114,1	106,2	104,9	112,0	102,4	101,9	106,5	101,5	101,0
Prometna sredstva, usluge i ptt usluge	182,9	102,3	104,8	104,7	104,2	105,4	114,1	114,4	112,7	102,2
Administrativne i ostale usluge	–	–	–	–	–	101,3	101,2	100,0	100,0	100,0
U tome:										
Robe	200,0	102,1	104,1	105,2	104,1	101,5	104,4	103,6	99,7	102,5
Usluge	225,1	112,1	107,7	106,2	130,7	106,2	104,3	107,8	111,8	103,3

#### 8.4. Lančani indeksi cijena ugostiteljskih usluga prema grupama usluga

	<u>1994</u> 1993	<u>1995</u> 1994	<u>1996</u> 1995	<u>1997</u> 1996	<u>1998</u> 1997	<u>1999</u> 1998	<u>2000</u> 1999	<u>2001</u> 2000	<u>2002</u> 2001	<u>2003</u> 2002
<b>Ugostiteljske usluge – ukupno</b>	<b>210,6</b>	<b>107,0</b>	<b>106,6</b>	<b>103,0</b>	<b>103,4</b>	<b>99,6</b>	<b>101,1</b>	<b>105,5</b>	<b>102,1</b>	<b>103,0</b>
Hladna i topla predjela i juhe	206,3	103,9	106,6	103,9	103,2	102,1	101,9	100,8	99,8	102,3
Gotova jela	196,2	106,5	103,5	104,5	101,0	99,9	100,4	107,3	100,6	101,1
Pečenja i jela po narudžbi	215,4	102,1	99,2	101,0	102,9	100,9	100,4	107,8	99,9	101,0
Variva i prilozii	214,3	103,5	102,8	108,0	102,9	99,2	101,7	100,6	98,3	100,2
Salate	200,5	101,9	99,4	106,3	104,1	101,3	102,0	100,7	98,4	102,6
Kruh	215,9	117,5	104,2	112,6	109,1	97,3	95,7	101,7	101,0	100,0
Kolači	200,2	102,6	101,8	109,1	101,3	97,6	100,8	102,9	98,7	98,8
Alkoholna pića	220,0	111,5	105,8	103,8	102,5	96,0	99,0	102,2	101,8	103,2
Bezalkoholna pića i napici	232,9	119,1	105,9	100,3	105,2	99,1	101,5	105,6	104,4	104,0
Noćenja	167,5	93,0	148,3	103,5	105,7	104,5	106,5	112,8	109,0	107,7

#### 8.5. Prosječne godišnje stope rasta cijena

u %

	1953– 1955	1956– 1960	1961– 1965	1966– 1970	1971– 1975	1976– 1980	1981– 1985	1986– 1990	1991– 1995	1996– 2000
Prodajne cijene proizvođača industrijskih proizvoda	...	...	...	...	15,2	10,7	46,2	289,2	266,1	2,46
Cijene na malo	2,9	5,4	11,9	10,5	20,9	17,9	48,4	317,1	261,1	4,13
Troškovi života	4,9	4,0	13,9	10,6	20,7	18,8	47,7	316,7	257,3	4,83
Cijene ugostiteljskih usluga	...	...	...	...	21,8	20,4	43,5	327,1	266,9	2,69

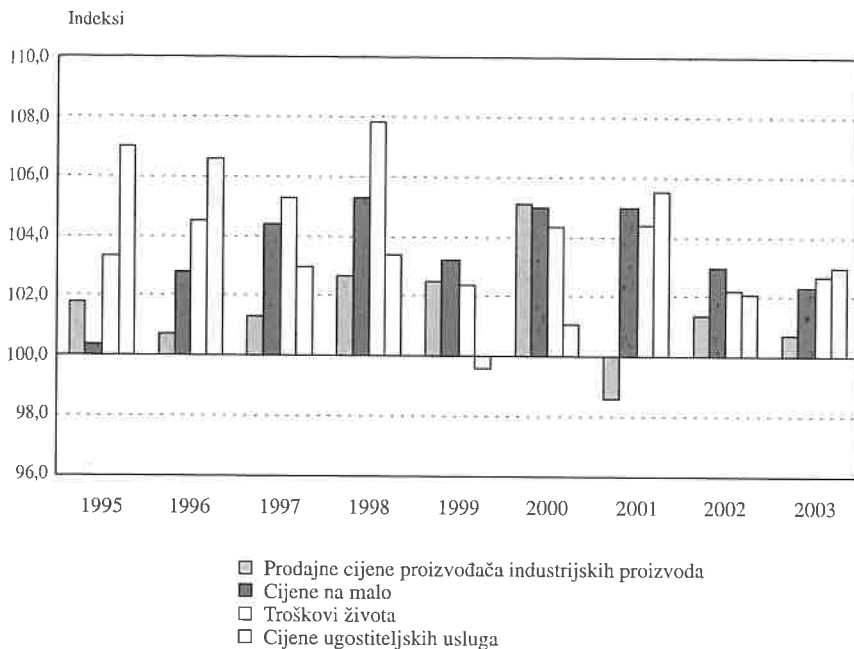
## 8.6. Indeksi cijena<sup>1)</sup>

1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Indeksi prodajnih cijena proizvođača industrijskih proizvoda									
100,0	101,8	102,5	103,8	106,6	109,3	114,9	113,3	114,9	115,7
98,2	100,0	100,7	102,0	104,8	107,4	112,9	111,3	112,9	113,7
97,5	99,3	100,0	101,3	104,0	106,6	112,0	110,4	111,9	112,7
96,2	98,0	98,7	100,0	102,7	105,3	110,7	109,2	110,7	111,5
93,7	95,4	96,1	97,4	100,0	102,5	107,7	106,2	107,7	108,5
91,4	93,1	93,8	95,0	97,6	100,0	105,1	103,6	105,1	105,8
87,0	88,6	89,2	90,4	92,9	95,1	100,0	98,6	100,0	100,7
88,2	89,9	90,5	91,7	94,2	96,5	101,4	100,0	101,4	102,1
87,0	88,7	89,3	90,4	92,9	95,2	100,0	98,6	100,0	100,7
86,4	88,1	88,7	89,8	92,3	94,5	99,3	97,9	99,3	100,0
Indeksi cijena na malo									
100,0	100,4	103,2	107,7	113,4	117,0	122,9	129,0	132,9	136,0
99,6	100,0	102,8	107,3	113,0	116,6	122,4	128,5	132,4	135,4
96,9	97,3	100,0	104,4	109,9	113,4	119,1	125,1	128,9	131,9
92,8	93,2	95,8	100,0	105,3	108,7	114,1	119,8	123,4	126,2
88,1	88,5	91,0	95,0	100,0	103,2	108,4	113,8	117,2	119,9
85,4	85,8	88,2	92,1	96,9	100,0	105,0	110,3	113,6	116,2
81,3	81,7	84,0	97,7	92,3	95,2	100,0	105,0	108,2	110,7
77,4	89,9	90,5	91,7	94,2	96,5	101,4	100,0	103,0	105,4
75,1	75,5	77,7	81,1	85,3	88,1	92,4	97,1	100,0	102,3
73,4	73,8	76,0	79,3	83,4	86,1	90,3	94,9	97,8	100,0
Indeksi troškova života									
100,0	103,3	107,9	113,6	122,5	125,4	130,8	136,6	139,6	143,4
96,8	100,0	104,5	110,0	118,6	121,4	126,6	132,2	135,1	138,7
92,6	95,7	100,0	105,3	113,5	116,2	121,2	126,5	129,3	132,8
87,9	90,9	95,0	100,0	107,8	110,4	115,1	120,2	122,8	126,1
81,5	84,3	88,1	92,8	100,0	102,4	106,8	111,5	114,0	117,1
79,6	82,3	86,0	90,6	97,7	100,0	104,3	108,9	111,3	114,3
76,3	78,9	82,5	86,9	93,7	95,9	100,0	104,4	106,7	109,6
73,1	89,9	90,5	91,7	94,2	96,5	101,4	100,0	102,2	105,0
71,5	74,0	77,3	81,4	87,9	89,9	93,7	97,8	100,0	102,7
69,6	72,1	75,3	79,3	85,6	87,5	91,2	95,2	97,4	100,0
Indeksi cijena ugostiteljskih usluga									
100,0	107,0	114,1	117,5	121,5	121,0	122,3	129,0	131,7	135,7
93,5	100,0	106,6	109,8	113,5	113,0	114,2	120,5	123,0	126,7
87,7	93,8	100,0	103,0	106,5	106,1	107,3	113,2	115,6	119,1
85,1	91,1	97,1	100,0	103,4	103,0	104,1	109,8	112,1	115,5
82,3	88,1	93,9	96,7	100,0	99,6	100,7	106,2	108,4	111,7
82,6	88,5	94,3	97,1	100,4	100,0	101,1	106,7	108,9	112,2
81,7	87,5	93,3	96,0	99,3	98,9	100,0	105,5	107,7	110,9
77,4	89,9	90,5	91,7	94,2	96,5	101,4	100,0	102,1	105,2
75,8	81,2	86,6	89,1	92,2	91,8	92,9	97,9	100,0	103,0
73,6	78,8	84,1	86,5	89,5	89,1	90,2	95,0	97,1	100,0

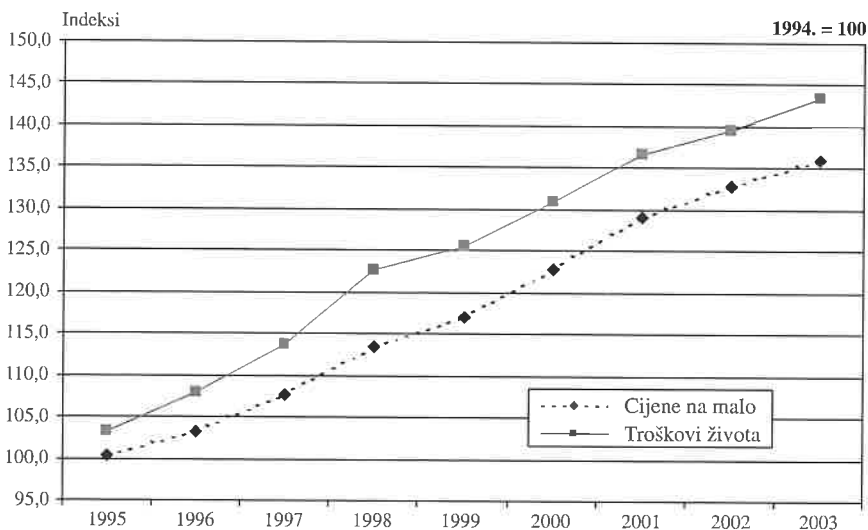
<sup>1)</sup> Podaci se čitaju samo vodoravno



## Kretanje indeksa prodajnih cijena proizvođača industrijskih proizvoda, cijena na malo, troškova života i cijena ugostiteljskih usluga od 1995. do 2003.



## Indeksi cijena na malo i troškova života od 1995. do 2003.



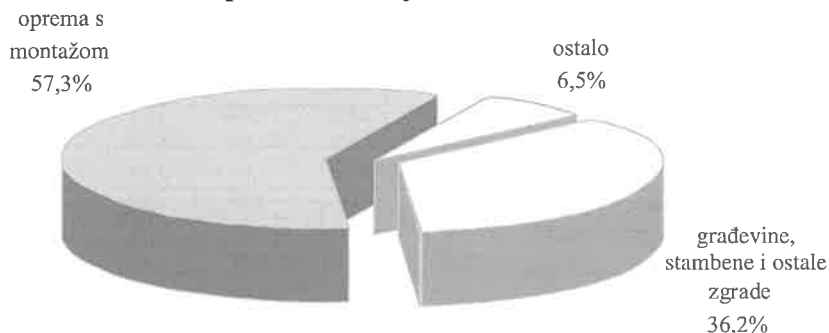
## 9. Investicije

### 9.1. Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema tehničkoj strukturi

u tisućama kuna

	Ukupno	Tehnička struktura			
		Građevine, stambene i ostale zgrade	Oprema s montažom		Ostalo
			domaća	uvozna	
1997	6 542 624	2 711 871	1 436 982	2 243 634	150 137
1998	6 540 758	2 259 346	1 275 867	2 848 685	156 860
1999	8 558 456	3 577 214	1 246 158	3 352 560	382 524
2000	8 888 518	3 345 312	1 068 023	4 090 843	384 340
2001	11 120 549	4 462 493	1 503 911	4 751 933	402 212
2002	12 165 314	4 208 180	2 091 987	5 007 895	857 252
<b>2003 Ukupno</b>	<b>14 985 801</b>	<b>5 432 395</b>	<b>2 686 611</b>	<b>5 898 393</b>	<b>968 402</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	40 028	17 415	2 239	16 982	3 392
Ribarstvo	24	-	24	-	-
Rudarstvo i vađenje	360 861	49 260	168 037	125 983	17 581
Prerađivačka industrija	1 610 813	349 799	509 898	688 211	62 905
Opskrba elektr. energ., plinom i vodom	1 039 832	300 852	557 577	152 765	28 638
Građevinarstvo	913 022	575 881	43 291	281 155	12 695
Trgovina; poprav. mot. voz. i predm. za kuć.	2 428 097	1 221 306	262 836	867 235	76 720
Hoteli i restorani	305 119	237 473	26 789	35 136	5 721
Prijevoz, skladištenje i veze	2 303 984	667 395	579 583	610 422	446 584
Financijsko posredovanje	2 782 981	417 066	110 965	2 128 418	126 532
Poslovanje nekretn., iznajm. i poslovne usluge	1 578 167	893 880	155 736	454 220	74 331
Javna uprava, obrana; obvezno soc. osig.	370 049	78 620	72 590	139 201	79 638
Obrazovanje	232 474	66 727	63 610	98 228	3 909
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	272 227	86 779	20 009	163 370	2 069
Ostale društ., soc. i osobne usl. djelat.	748 123	469 942	113 427	137 067	27 687

**Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema tehničkoj strukturi u 2003.**

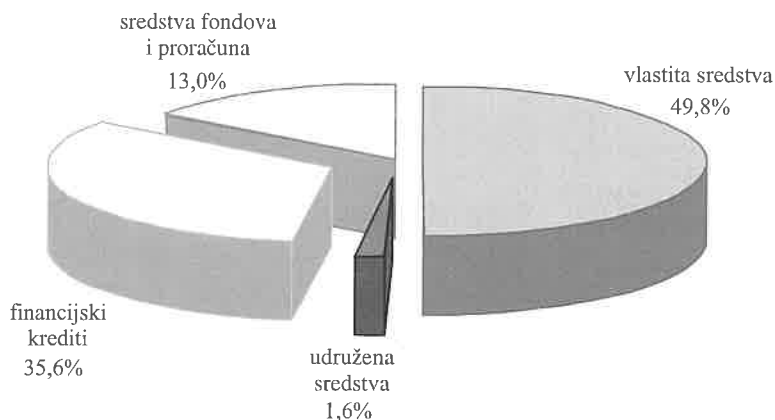


## 9.2. Isplate za investicije u dugotrajnu imovinu prema osnovnim izvorima financiranja u 2003.

u tisućama kuna

	Ukupno	Isplate za investicije u dugotrajnu imovinu			
		iz vlastitih sredstava	iz udruženih sredstava	iz financijskih kredita	iz sred. fondova i pror.
<b>Ukupno</b>	<b>33 706 145</b>	<b>16 762 125</b>	<b>546 870</b>	<b>12 008 389</b>	<b>4 388 761</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	671 497	620 248	–	33 441	17 808
Ribarstvo	–	–	–	–	–
Rudarstvo i vađenje	400 876	147 008	–	253 868	–
Prerađivačka industrija	2 979 741	2 738 554	27 285	213 702	200
Opskrba elektr. energ., plinom i vodom	2 462 132	1 832 916	152 627	435 610	40 979
Građevinarstvo	6 678 921	1 996 294	372	3 929 987	752 268
Trgovina; poprav. mot. voz. i predm. za kuć.	4 063 407	3 057 480	10 305	990 684	4 938
Hoteli i restorani	271 553	78 068	721	170 608	22 156
Prijevoz, skladištenje i veze	4 517 173	2 663 214	10 471	1 669 794	173 694
Financijsko posredovanje	3 319 946	1 671 909	33	1 647 417	587
Poslovanje nekretn., iznajm. i poslovne usluge	3 305 499	1 005 742	34 959	1 798 033	466 765
Javna uprava, obrana; obvezno soc. osig.	4 102 008	313 865	309 383	698 058	2 780 702
Obrazovanje	166 600	109 497	246	1 331	55 526
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	187 425	147 335	–	32 532	7 558
Ostale društ., soc. i osobne usl. djelat.	579 367	379 995	468	133 324	65 580

### Isplate za investicije u dugotrajnu imovinu prema osnovnim oblicima financiranja u 2003.



### 9.3. Ostvarene investicije u novu dugotrajnu imovinu prema djelatnosti

Djelatnost investitora	Ukupno	NAMJENA						
		poljo- privreda, lov i šumarstvo	ribarstvo	rudarstvo i vađenje	prera- đivačka industrija	opskrba električnom energijom, plinom i vodom	građevi- narstvo	trgovina; popravak motornih vozila i predmeta za kućanstvo
<b>Ukupno</b>	<b>14 985 801</b>	<b>40 028</b>	<b>24</b>	<b>360 861</b>	<b>1 610 813</b>	<b>1 039 832</b>	<b>913 022</b>	<b>2 428 097</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	48 147	40 028	-	-	8 119	-	-	-
Ribarstvo	310	-	-	-	-	-	-	310
Rudarstvo i vađenje	308 681	-	-	298 456	1 973	-	8 237	-
Prerađivačka industrija	1 778 917	-	-	60 400	1 580 804	-	-	122 838
Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	1 076 934	-	-	-	-	1 008 653	-	-
Građevinarstvo	805 631	-	-	-	2 427	-	470 029	49 259
Trgovina; popravak mot. vozila i predmeta za kućanstvo	2 321 449	-	24	2 005	14 412	-	-	2 235 866
Hoteli i restorani	225 761	-	-	-	-	-	1 997	-
Prijevoz, skladištenje i veze	2 216 264	-	-	-	373	-	16	2 315
Financijsko posredovanje	2 783 513	-	-	-	-	-	-	-
Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	1 261 048	-	-	-	1 194	-	1 059	17 509
Javna uprava, obrana i obvezno socijalno osiguranje	1 337 573	-	-	-	-	31 269	431 278	-
Obrazovanje	160 838	-	-	-	-	-	-	-
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	185 321	-	-	-	193	-	-	-
Ostale društvene, soc. i osobne uslužne djelatnosti	475 414	-	-	-	1 318	-	406	-

investitora iz Hrvatske i namjeni investicija prema NKD-u, u 2003.

u tisućama kuna

INVESTICIJA

hoteli i restorani	prijevoz, skladištenje i veze	financijsko posredovanje	poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	javna uprava, obrana; obvezno soc. osiguranje	obrazovanje	zdravstvena zaštita i socijalna skrb	ostale društ. socijalne i osobne uslužne djelatnosti
305 119	2 303 984	2 782 981	1 578 167	370 049	232 474	272 227	748 123
-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-
-	15	-	-	-	-	-	-
57	2 132	-	12 686	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	68 371
63 489	88 551	-	41 855	-	-	-	90 021
19 774	69	-	47 469	-	-	-	1 830
221 740	-	-	2 024	-	-	-	-
59	2 213 217	-	284	-	-	-	-
-	-	2 782 981	532	-	-	-	-
-	-	-	1 238 591	-	-	-	2 695
-	-	-	233 493	370 049	71 636	87 099	112 749
-	-	-	-	-	160 838	-	-
-	-	-	-	-	-	185 128	-
-	-	-	1 233	-	-	-	472 457

## 9.4. Ostvarene investicije za zaštitu okoliša prema vrsti zaštite, u 2003.

u tisućama kuna

	Ukupno	Uklanjanje otpadaka	Zaštita površin- skih voda	Zaštita od buke	Zaštita zraka	Zaštita podzemnih voda i tla	Zaštita prirode i krajolika
<b>Ukupno</b>	<b>386 389</b>	<b>115 819</b>	<b>120 385</b>	<b>42 852</b>	<b>23 026</b>	<b>57 540</b>	<b>26 767</b>
Poljoprivreda, lov i šumarstvo	3 676	17	—	—	—	405	3 254
Ribarstvo	—	—	—	—	—	—	—
Rudarstvo i vađenje	—	—	—	—	—	—	—
Prerađivačka industrija	74 340	14 662	17 994	—	542	41 074	68
Opskrba elektr. energ., plinom i vodom	211	31	—	—	—	174	6
Građevinarstvo	50 551	155	21 050	26 500	—	9	2 837
Trgovina; poprav. mot. voz. i predm. za kuć.	10 484	1 934	7 825	59	23	452	191
Hoteli i restorani	—	—	—	—	—	—	—
Prijevoz, skladištenje i veze	9 557	490	1 651	793	5 294	1 329	—
Financijsko posredovanje	—	—	—	—	—	—	—
Poslovanje nekretn., iznajmljivanje. i poslovne usluge	75 362	855	58 960	15 500	37	—	10
Javna uprava, obrana; obvezno soc. osig.	50 143	1 035	12 905	—	3 072	13 724	19 407
Obrazovanje	8	—	—	—	—	—	8
Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	33	33	—	—	—	—	—
Ostale društ., soc. i osobne usl. djelat.	112 024	96 607	—	—	14 058	373	986

# 10. Gradski proračun

## 10.1. Ostvarenje prihoda gradskog proračuna

u tisućama kn

	Ostvarenje		
	1999	2000	2001
<b>Ukupni prihodi</b>	<b>3 033 431</b>	<b>2 837 191</b>	<b>3 322 143</b>
<b>PRIHODI OD POREZA</b>	2 242 658	2 099 625	2 286 335
Porez i prizet na dohodak	1 520 404	1 551 159	1 609 452
Porez na dobit	527 868	348 500	472 587
Porezi na promet nekretnina	137 635	135 498	141 843
Posebni porezi i porez na promet i potrošnju	56 751	64 468	62 453
<b>NEPOREZNI PRIHODI</b>	656 619	677 760	849 791
Prihodi od poduzetničkih djelatnosti i imovine	193 056	192 468	194 574
Upravne pristojbe - negospodarstvena i popratna trgovina	49 658	48 881	56 297
Prihodi po posebnim propisima	413 905	436 411	597 811
Prihodi od vlastite djelatnosti	-	-	1 109
<b>KAPITALNI PRIHODI</b>	133 449	59 806	186 017
Prihodi od prodaje imovine (kapitala)	133 449	59 806	186 017

Izvor: Službeni glasnik grada Zagreba 9/00, 5/01, 10/02.

## 10.2. Izdaci gradskog proračuna

u tisućama kn

	Ostvarenje		
	1999	2000	2001
<b>Ukupni izdaci</b>	<b>3 003 165</b>	<b>2 808 082</b>	<b>3 328 860</b>
Izdaci poslovanja	971 853	1 100 739	1 204 175
Financijski i ostali vanjski izdaci	148 568	134 669	162 830
Tekući prijenosi i potpore proračunima i proračunskim korisnicima	21 625	20 500	29 500
Tekući prijenosi i potpore izvanproračunskim korisnicima	577 215	583 378	632 355
Subvencije	17 000	24 000	24 000
Ostali tekući prijenosi i potpore	349 197	355 500	401 617
Izdaci za nabavu, izgradnju, investicijsko održavanje kapitalnih sredstava	838 170	528 317	794 361
Kapitalni prijenosi proračunima i proračunskim korisnicima	26 913	20 581	20 446
Kapitalni prijenosi izvanproračunskim korisnicima	52 124	40 000	59 576
Dani državni zajmovi i udjel u glavnici	500	398	-

Izvor: Službeni glasnik grada Zagreba 9/00, 5/01, 10/02.

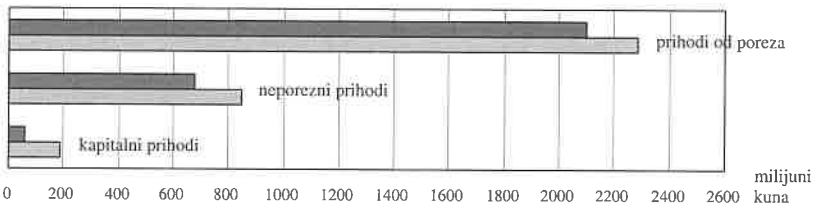
### 10.3. Račun financiranja

	u tisućama kn		
	Ostvarenje		
	1999	2000	2001
<b>I ZADUŽIVANJE</b>			
Primici od zaduživanja	279 233	250 000	248 153
Dugoročni zajam kod Zagrebačke banke	279 233	-	-
<b>II OTPLATE</b>			
Otplata glavnice duga – ukupno	309 500	278 310	221 436
Otplata tuzemnog duga	309 500	278 310	73 836
Otplata glavnice na kredit kod Zagrebačke banke iz 1994.	14 080	-	-
Otplata kredita kod Zagrebačke banke (preuzeti krediti Fonda za VPSKG iz 1994.)	5 340	2 710	-
Otplata kredita kod Zagrebačke banke (preuzeti krediti Fonda za VPSKG iz 1995.)	7 300	7 330	-
Otplata kredita kod Zagrebačke banke iz 1997. za komunalnu infrastrukturu	144 480	70 172	-
Otplata kredita kod Zagrebačke banke iz 1998. za športske objekte	23 400	46 800	-
Otplata glavnice po kreditima trgovačkih društava iz 1996. i 1997.	114 900	114 298	58 498
Otplata kredita za kupnju nekretnina farme »Sljeme«	-	37 000	15 338
Otplata inozemnog duga	-	-	147 600
Otplata kredita Chase Manhattan bank	-	-	147 600
DUG (zaduživanje umanjeno za otplate)	-30 267	-28 310	26 717

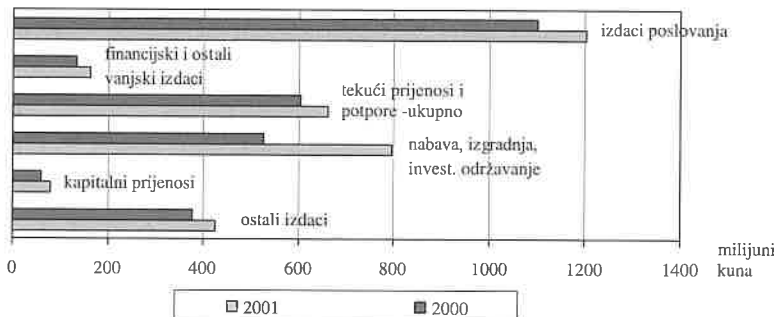
Izvor: Službeni glasnik grada Zagreba 9/00, 5/01, 10/02.

### Ostvareni prihodi i izdaci proračuna u 2000. i 2001.

#### PRIHODI



#### IZDACI





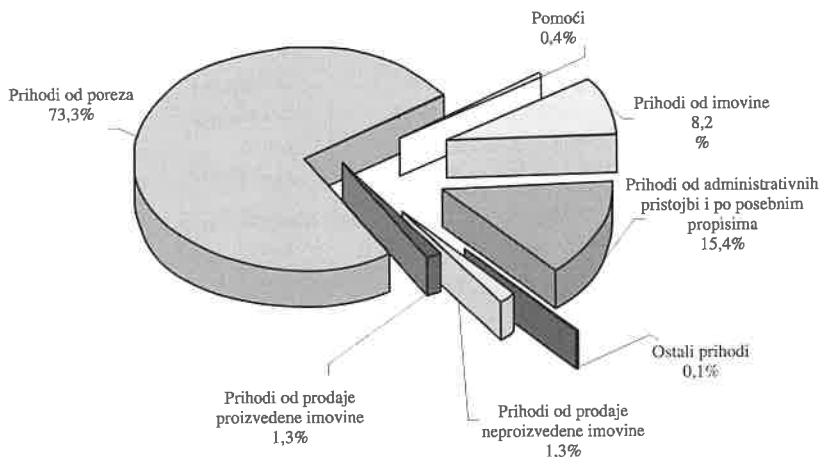
## 10.4. Ostvarenje prihoda gradskog proračuna

u tisućama kn

	Ostvarenje	
	2002	2003
<b>UKUPNI PRIHODI</b>	<b>3 984 657</b>	<b>4 488 441</b>
<b>PRIHODI</b>	<b>3 860 252</b>	<b>4 370 354</b>
<b>PRIHODI OD POREZA</b>	2 926 421	3 290 423
Porez i prizet na dohodak	1 997 617	2 197 739
Porez na dobit	724 099	889 397
Porezi na imovinu	136 091	122 954
Porezi na robu i usluge	68 614	79 956
Ostvareni prihodi od poreza	–	377
<b>POMOĆI</b>	27 892	15 115
<b>PRIHODI OD IMOVINE</b>	330 396	367 517
Prihodi financijske imovine	62 333	58 715
Prihodi od nefinancijske imovine	268 063	308 802
<b>PRIHODI OD ADMINISTRATIVNIH PRISTOJBI I PO POSEBNIM PROPISIMA</b>	570 333	692 628
Administrativne (upravne) pristojbe	56 584	70 977
Prihodi po posebnim propisima	513 749	621 651
<b>OSTALI PRIHODI</b>	5 210	4 671
<b>PRIHODI OD PRODAJE NEFINANCIJSKE IMOVINE</b>	<b>124 405</b>	<b>118 087</b>
<b>PRIHODI OD PRODAJE NEPROIZVEDENE IMOVINE</b>	73 200	57 044
Prihodi od prodaje materijalne imovine-prirodna bogatstva	69 195	52 395
Prihodi od prodaje nematerijalne imovine-u obliku prava	4 005	4 649
<b>PRIHODI OD PRODAJE PROIZVEDENE IMOVINE</b>	51 205	61 043
Prihodi od prodaje građevinskih objekata	51 205	61 043

Izvor: Službeni glasnik grada Zagreba, br. 10/03., 8/04.

### Struktura prihoda gradskog proračuna u 2003.



## 10.5. Rashodi gradskog proračuna

u tisućama kn

	Ostvarenje	
	2002	2003
<b>UKUPNI RASHODI</b>	<b>3 946 168</b>	<b>4 411 988</b>
<b>RASHODI</b>	<b>3 035 687</b>	<b>3 318 280</b>
Rashodi za zaposlene	577 485	616 468
Materijalni rashodi	898 455	1 030 905
Financijski rashodi	59 076	45 123
Subvencije	505 589	519 184
Pomoći	759 944	150 148
Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	97 177	111 662
Ostali rashodi	137 961	844 790
<b>RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE</b>	<b>910 481</b>	<b>1 093 708</b>
Rashodi za nabavu neproizvedene imovine	62 400	89 765
Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	782 251	923 413
Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	65 830	80 530

Izvor: Službeni glasnik grada Zagreba, br. 10/03., 8/04.

## 10.6. Računi financiranja

	Ostvarenje	
	2002	2003
<b>PRIMICI OD FINANCIJSKE IMOVINE I ZADUŽIVANJA</b>	<b>329 681</b>	<b>135 000</b>
Primici od prodaje dionica i udjela u glavnici	79 681	-
Primici od zaduživanja	250 000	135 000
<b>IZDACI ZA FINANCIJSKU IMOVINU I OTPLATE ZAJMOVA</b>	<b>274 064</b>	<b>278 014</b>
Izdaci za otplatu glavnice	274 064	278 014
<b>NETO ZADUŽIVANJE / FINANCIRANJE</b>	<b>55 617</b>	<b>-143 014</b>

Izvor: Službeni glasnik grada Zagreba, br. 10/03., 8/04.

# 11. Poljoprivreda, lov i šumarstvo

## 11.1. Poljoprivredne površine prema kategorijama korištenja

u hektarima

	Ukupno	Poljoprivredne površine				
		oranice i vrtovi	voćnjaci	vinogradi	livade	pašnjaci
Ukupno						
1994	65 559	37 281	1 877	2 126	13 291	10 984
1995	64 960	37 573	1 876	2 164	12 941	10 406
1996	29 146	15 747	1 329	1 526	4 775	5 769
1997	29 141	15 552	1 327	1 535	4 740	5 987
1998	29 597	16 126	1 431	1 526	4 728	5 786
1999	28 107	15 879	1 389	1 509	4 024	5 306
2000	28 164	15 596	1 355	1 508	4 293	5 412
2001	28 206	15 939	1 354	1 508	4 096	5 309
2002	28 160	15 835	1 343	1 505	4 090	5 387
2003	24 121	15 925	1 356	1 505	4 148	1 187 <sup>1)</sup>
Poslovni subjekti i dijelovi poslovnih subjekata						
1994	4 190	3 643	16	5	491	35
1995	4 262	3 773	16	5	357	111
1996	1 027	922	5	5	18	77
1997	691	584	3	9	18	77
1998	691	579	3	9	21	79
1999	483	372	4	8	22	77
2000	447	348	4	7	7	81
2001	447	351	4	8	8	76
2002	453	355	5	9	8	76
2003	410	290	6	9	29	76
Obiteljska poljoprivredna gospodarstva						
1994	54 139	33 638	1 861	2 121	12 800	3 719
1995	54 135	33 800	1 860	2 159	12 584	3 732
1996	23 588	14 825	1 324	1 521	4 757	1 161
1997	23 757	14 968	1 324	1 526	4 722	1 217
1998	24 363	15 547	1 428	1 517	4 707	1 164
1999	23 439	15 507	1 385	1 501	4 002	1 044
2000	23 470	15 248	1 351	1 501	4 286	1 084
2001	23 825	15 588	1 350	1 500	4 088	1 299
2002	23 658	15 480	1 338	1 496	4 082	1 262
2003	23 711	15 635	1 350	1 496	4 119	1 111

<sup>1)</sup> U pašnjacima ukupno nije obuhvaćeno i ostalo državno zemljište na kojem nije organizirana poljoprivredna proizvodnja.

## 11.2. Oranice i vrtovi prema načinu korištenja

	Oranice i vrtovi	Zasijana površina					u hektarima	
		ukupno	žitarice	industrijsko bilje <sup>1)</sup>	povrće	krmno bilje	Rasadnici, cvijeće i vrtovi na oranicama	Ugari i neobrađene oranice i vrtovi
1994	37 281	35 419	20 240	490	6 416	8 273	93	1 769
1995	37 573	35 776	20 093	516	6 515	8 652	94	1 703
1996	15 747	14 508	7 058	34	4 281	3 135	65	1 174
1997	15 552	14 655	7 178	14	4 276	3 187	74	823
1998	16 126	15 105	7 338	9	4 829	2 929	90	931
1999	15 879	14 344	6 675	45	4 754	2 870	84	1 451
2000	15 596	14 095	6 687	28	4 528	2 852	80	1 421
2001	15 939	14 339	6 816	47	4 664	2 812	77	1 523
2002	15 835	14 313	6 696	52	4 773	2 792	76	1 446
2003	15 925	14 436	6 800	40	4 866	2 730	79	1 410
Poslovni subjekti i dijelovi poslovnih subjekata								
1994	3 643	2 752	2 185	490	54	23	43	848
1995	3 773	2 947	1 763	516	42	626	42	784
1996	922	163	73	34	5	51	43	716
1997	584	338	284	14	—	40	30	216
1998	579	215	194	9	12	—	29	335
1999	372	219	138	45	23	13	28	125
2000	348	153	92	28	17	16	28	167
2001	351	196	115	47	26	8	28	127
2002	355	195	117	52	26	—	30	130
2003	290	173	94	40	26	13	31	86
Obiteljska poljoprivredna gospodarstva								
1994	33 638	32 667	18 055	—	6 362	8 250	50	921
1995	33 800	32 829	18 330	—	6 473	8 026	52	919
1996	14 825	14 345	6 985	—	4 276	3 084	22	458
1997	14 968	14 317	6 894	—	4 276	3 147	44	607
1998	15 547	14 890	7 144	—	4 817	2 929	61	596
1999	15 507	14 125	6 537	—	4 731	2 857	56	1 326
2000	15 248	13 942	6 595	—	4 511	2 836	52	1 254
2001	15 588	14 143	6 701	—	4 638	2 804	49	1 396
2002	15 480	14 118	6 579	—	4 747	2 792	46	1 316
2003	15 635	14 263	6 706	—	4 840	2 717	48	1 324

<sup>1)</sup> U ind. bilje ulazi uljno sjemenje i plodovi; predivo bilje i bilje za uporabu u parfumeriji i farmaciji

### 11.3. Proizvodnja žitarica

	Pšenica			Ječam		
	Požnjevene površine, ha	prirod, u t		Požnjevene površine, ha	prirod, u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno
1994	5 380	3,20	17 241	957	2,76	2 638
1995	5 763	3,63	20 920	984	2,98	2 930
1996	2 386	2,70	6 439	96	1,42	136
1997	2 040	3,35	6 830	89	2,55	227
1998	2 174	2,73	5 932	157	2,33	366
1999	1 910	2,66	5 084	135	2,30	311
2000	1 932	3,05	5 896	114	2,81	320
2001	1 956	3,08	6 017	120	2,46	295
2002	1 875	3,62	6 778	128	3,04	388
2003	1 766	2,02	3 557	133	2,00	266

### 11.3. Proizvodnja žitarica (nastavak)

	Zob			Kukuruz		
	Požnjevene površine, ha	prirod, u t		Požnjevene površine, ha	prirod, u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno
1994	510	2,79	1 421	12 570	3,37	42 414
1995	463	2,94	1 363	12 569	3,61	45 317
1996	50	1,64	82	5 190	3,49	18 095
1997	41	1,98	81	4 966	4,39	21 801
1998	90	1,83	165	4 880	4,41	21 512
1999	65	1,77	115	4 533	3,96	17 933
2000	53	2,11	112	4 571	2,59	11 841
2001	55	2,33	128	4 619	3,47	16 027
2002	57	2,90	165	4 596	4,81	22 078
2003	55	1,75	96	4 793	2,63	12 601

## 11.4. Proizvodnja povrća

	Krumpir			Luk crveni			Kupus i kelj		
	Požnje- vene po- vršine, ha	prirod, u t		Požnje- vene po- vršine, ha	prirod, u t		Požnje- vene po- vršine, ha	prirod, u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno
1994	2 817	5,13	14 465	509	3,38	1 719	574	7,75	4 447
1995	2 898	4,71	13 635	513	2,88	1 475	595	6,12	3 643
1996	1 932	5,15	9 947	369	2,67	984	421	5,39	2 268
1997	1 741	5,90	10 259	347	2,76	956	424	5,82	2 464
1998	1 581	6,13	9 692	368	3,19	1 174	429	4,76	2 043
1999	1 483	6,18	9 164	359	3,33	1 195	430	5,20	2 236
2000	1 347	7,13	9 604	341	2,94	1 001	423	5,50	1 327
2001	1 343	7,00	9 398	346	3,45	1 193	436	5,27	2 297
2002	1 593	7,27	11 579	334	3,81	1 272	459	5,96	2 734
2003	1 625	4,33	7 034	351	2,46	862	444	3,14	1 391

## 11.4. Proizvodnja povrća (nastavak)

	Grah (glavni usjev)				Grah zno – međusjev			Grašak	
	Požnje- vene po- vršine, ha	zno		mahune	Požnje- vene po- vršine, ha	prirod, u t		Požnje- vene po- vršine, ha	mahune prirod, u t
		po ha	ukupno			ukupno	po ha		
1994	503	0,81	406	194	1 598	0,26	411	295	344
1995	494	0,90	445	202	1 597	0,25	402	301	374
1996	294	0,89	261	79	868	0,96	831	255	237
1997	265	1,02	270	110	659	0,59	389	233	271
1998	167	0,74	124	318	575	0,72	416	215	326
1999	166	1,07	177	400	525	0,37	195	208	422
2000	164	0,45	74	237	511	0,16	81	201	276
2001	179	0,89	158	227	511	0,40	203	205	407
2002	166	1,07	177	385	500	0,39	193	211	385
2003	185	0,73	135	237	512	0,43	220	208	209

## 11.5. Proizvodnja krmnog bilja

	Djetelina			Lucerna			Livade		
	sijeno			sijeno			Požnje- vene po- vršine, ha	prirod, u t	
	Požnje- vene po- vršine, ha	prirod, u t		Požnje- vene po- vršine, ha	prirod, u t			po ha	ukupno
po ha		ukupno	po ha		ukupno				
1994	3 047	2,89	8 793	3 417	2,88	9 840	12 800	1,97	25 239
1995	2 978	2,91	8 659	3 287	3,18	10 437	12 586	1,85	23 300
1996	1 259	2,97	3 740	1 026	3,03	3 016	4 998	2,27	11 338
1997	1 303	2,67	3 485	1 124	2,73	3 069	4 568	1,81	8 285
1998	998	2,79	2 781	863	2,98	2 569	4 350	2,02	8 795
1999	1 022	3,11	3 177	820	3,14	2 573	4 002	2,17	8 672
2000	1 003	1,76	1 766	808	1,87	1 510	4 293	0,99	4 231
2001	980	2,58	2 523	797	2,81	2 233	4 088	1,41	5 744
2002	967	3,81	3 681	778	3,53	2 742	4 082	1,32	5 364
2003	954	1,46	1 388	762	1,92	1 460	4 148	0,79	3 272

## 11.5. Proizvodnja krmnog bilja (nastavak)

	Pašnjaci			Djetelina – podusjev			Lucerna – podusjev		
	Požnje- vene po- vršine, ha	prirod, u t		Požnje- vene po- vršine, ha	prirod, u t		Požnje- vene po- vršine, ha	prirod, u t	
		po ha	ukupno		po ha	ukupno		po ha	ukupno
1994	10 949	0,63	6 927	491	1,68	827	467	1,87	871
1995	10 275	0,58	5 961	526	1,56	820	513	1,76	905
1996	5 762	0,72	4 135	380	2,28	866	265	2,28	603
1997	5 910	0,45	2 653	296	1,77	523	226	2,05	463
1998	5 280	0,46	2 427	295	1,73	509	220	2,11	464
1999	5 306	0,43	2 282	247	2,15	531	208	2,08	433
2000	5 412	0,23	1 245	271	1,06	286	204	1,12	229
2001	5 062	0,58	2 936	266	1,08	287	209	1,60	333
2002	5 311	0,31	1 635	265	2,58	682	208	2,33	483
2003	1 187	0,37	436	254	0,87	219	209	0,76	159

## 11.6. Voćna stabla i proizvodnja voća

	Jabuke				Kruške				Dunje			
	broj stabala		prirod		broj stabala		prirod		broj stabala		prirod	
	ukupno	rodni	po sta- blu, kg	ukupno t	ukupno	rodni	po sta- blu, kg	ukupno t	ukupno	rodni	po sta- blu, kg	ukupno t
1994	226 453	123 333	5,63	694	59 888	53 109	5,01	266	7 298	6 512	3,22	21
1995	220 689	179 750	10,43	1 875	59 406	53 158	7,88	419	7 226	6 395	4,22	27
1996	79 630	72 520	11,83	858	42 030	36 760	7,97	293	5 333	4 510	6,87	31
1997	78 220	70 930	9,88	701	41 000	36 180	7,19	260	5 170	4 329	6,47	28
1998	78 060	70 980	8,23	584	40 310	36 050	6,57	237	5 218	4 382	2,74	12
1999	77 740	69 220	6,98	483	39 600	35 370	5,29	187	5 453	4 555	4,39	20
2000	75 010	69 530	7,48	520	38 150	35 040	5,59	196	5 328	4 661	5,15	24
2001	74 900	69 340	3,44	238	37 830	34 690	3,06	106	5 386	4 590	3,05	14
2002	76 410	71 320	4,11	293	37 700	34 660	3,87	134	5 363	4 595	3,70	17
2003	76 873	71 460	4,02	287	37 430	34 080	3,26	111	5 314	4 577	6,12	28

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

	Šljive				Breskve				Orasi			
	broj stabala		prirod		broj stabala		prirod		broj stabala		prirod	
	ukupno	rodni	po sta- blu, kg	ukupno t	ukupno	rodni	po sta- blu, kg	ukupno t	ukupno	rodni	po sta- blu, kg	ukupno t
1994	282 877	268 457	2,15	578	25 579	22 626	3,05	69	25 325	22 539	5,50	124
1995	283 143	268 091	3,45	926	25 188	22 389	4,47	100	25 436	22 590	8,10	183
1996	164 250	152 950	6,08	930	20 340	17 450	4,99	87	18 350	16 140	8,43	136
1997	157 240	145 630	4,61	671	19 990	17 170	3,96	68	17 833	15 865	8,01	127
1998	150 690	140 060	4,65	651	18 850	17 055	2,87	49	17 570	15 335	7,17	110
1999	147 590	135 330	4,12	557	19 020	16 455	4,68	77	17 240	15 265	8,06	123
2000	144 990	135 640	3,73	506	18 741	16 265	4,92	80	15 060	13 680	7,75	106
2001	147 070	134 840	0,89	119	18 610	16 245	2,84	46	16 670	15 220	1,52	23
2002	146 090	134 710	0,57	76	18 480	16 160	3,90	63	16 870	15 285	5,57	85
2003	142 956	133 310	2,57	342	18 460	16 195	4,45	72	16 997	15 495	11,10	172



## 11.7. Vinova loza i proizvodnja grožđa

	Ukupno sve vrste loze			
	broj trsova u tisućama		prirod	
	ukupno	rodni	po trsu u kg	ukupno, u t
1994	14 911	14 124	1,58	22 288
1995	15 141	14 242	1,36	19 430
1996	10 000	9 265	1,76	16 266
1997	10 034	9 237	2,22	20 482
1998	9 645	8 929	1,65	14 739
1999	9 515	8 768	1,54	13 494
2000	9 511	8 767	1,79	15 677
2001	9 497	8 768	1,58	13 816
2002	9 477	8 762	1,79	15 675
2003	9 477	8 766	1,51	13 236

## 11.8. Prerada grožđa i šljiva

	Prerađeno grožđa u vina, t	Proizvedeno		Prerađeno šljiva u rakiju, t	Proizvedeno rakije od šljiva, hl
		vino, hl	komovica, hl		
1994	21 558	122 922	817	446	415
1995	18 873	106 358	900	689	662
1996	15 865	97 715	673	883	691
1997	19 464	121 422	854	496	456
1998	14 478	83 916	586	531	505
1999	13 206	84 406	63	486	479
2000	15 301	95 346	486	448	447
2001	13 552	83 560	559	101	100
2002	15 510	96 621	971	58	58
2003	13 060	81 210	704	285	271

### 11.9. Stoka i perad kod poslovnih subjekata, stanje 31. prosinca

	Goveda		Svinje		Perad	
	ukupno	krave i steone junice	ukupno	krmače i suprasne nazimice	ukupno	pilići za tov
1994	3 439	—	46 885	4 740	276 530	139 017
1995	1 999	—	42 400	4 541	302 987	171 734
1996	333	—	42 633	4 422	201 267	52 000
1997	315	—	44 528	4 245	373 872	250 031
1998	141	—	28 898	3 218	292 302	57 065
1999	236	4	1 295	—	183 061	67 864
2000	—	—	—	—	236 584	—
2001	—	—	—	—	130 441	—
2002	38	38	—	—	120 821	1 655
2003	—	—	—	—	126 238	938

### 11.10. Stoka na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima, stanje 15. siječnja

	Konji	Goveda	Svinje		
			ukupno	krmače i supra- sne nazimice	prasad i nazimad
1994	210	15 530	33 580	5 770	23 620
1995	270	15 450	29 530	4 650	21 670
1996	324	7 722	16 468	2 438	12 282
1997	149	6 355	16 436	2 796	10 892
1998	149	6 072	19 912	3 084	13 352
1999	112	5 476	14 942	2 603	12 049
2000	74	5 195	14 026	2 410	11 376
2001	37	4 494	12 339	1 880	10 411
2002	74	4 739	11 327	2 072	9 207
2003	129	4 534	14 487	1 757	12 680

### 11.11. Goveda i proizvodnja mlijeka na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima, stanje 15. siječnja

	Goveda		Muzene krave	Namučeno mlijeka u tisućama litara
	ukupno	krave i steone junice		
1994	15 530	13 150	13 000	26 072
1995	15 450	12 040	11 650	25 313
1996	7 722	6 552	6 123	13 650
1997	6 355	5 546	5 896	11 499
1998	6 072	5 405	5 019	10 828
1999	5 476	4 844	4 633	9 835
2000	5 195	4 598	4 107	9 098
2001	4 494	3 967	3 686	8 406
2002	4 739	4 036	3 650	8 705
2003	4 534	3 139	3 279	8 929

### 11.12. Perad, proizvodnja jaja i proizvodnja meda, na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima, stanje 15. siječnja

	Perad			Košnice	proizvodnja meda, u kg
	ukupno	kokoši nesilice	proizvedeno jaja tis. kom.		
1994	352 530	224 220	25 045	220	1 480
1995	348 470	237 320	26 499	670	4 290
1996	164 576	123 506	10 968	488	2 928
1997	126 986	92 600	8 559	1 334	34 680
1998	134 905	120 166	9 654	1 272	28 900
1999	132 824	87 972	8 819	1 734	26 588
2000	136 177	90 573	9 063	2 890	30 634
2001	117 276	69 880	6 372	2 601	52 020
2002	115 080	62 135	5 600	2 139	32 079
2003	92 214	64 540	5 493	9 558	289 690

### 11.13. Šumski fond – šume prema vrsti drveća

u hektarima

	Šumski fond, stanje 31. prosinca 2001.	Šume prema vlasništvu, stanje 31. prosinca					
		2002			2003		
		ukupno	državne šume	privatne šume	ukupno	državne šume	privatne šume
<b>Ukupno</b>	<b>21 714</b>	<b>21 787</b>	<b>11 844</b>	<b>9 943</b>	<b>21 786</b>	<b>11 843</b>	<b>9 943</b>
Listače	20 617	20 690	10 747	9 943	20 689	10 746	9 943
Bukva	4 639	4 580	4 282	298	4 653	4 355	298
Hrast lužnjak	4 115	4 258	2 945	1 313	4 213	2 900	1 313
Hrast kitnjak	2 098	2 024	1 846	178	2 028	1 850	178
Hrast cer	1	30	30	–	1	1	–
Hrast medunac	–	4	4	–	–	–	–
Hrast crnika	–	–	–	–	–	–	–
Poljski jasen	90	90	90	–	90	90	–
Brijest	–	–	–	–	–	–	–
Obični grab	1 088	1 099	445	654	1 099	445	654
Pitomi kesten	248	248	248	–	248	248	–
Bagrem	43	38	38	–	43	43	–
Crni orah	–	5	5	–	–	–	–
Vočkarice	–	–	–	–	–	–	–
Ostale tvrde listače	7 830	7 846	382	7 464	7 846	382	7 464
Crna joha	128	131	131	–	131	131	–
Domaća topola	42	42	42	–	42	42	–
Euroamerička topola	158	158	158	–	158	158	–
Vrba	64	64	64	–	64	64	–
Ostale meke listače	73	73	37	36	73	37	36
Četinjače	1 097	1 097	1 097	–	1 097	1 097	–
Smreka	80	80	80	–	80	80	–
Jela	858	858	858	–	860	860	–
Crni bor	31	31	31	–	29	29	–
Bijeli bor	8	8	8	–	8	8	–
Alepski bor	–	–	–	–	–	–	–
Primorski bor	–	–	–	–	–	–	–
Ostale četinjače	120	120	120	–	120	120	–

## 11.14. Posječena bruto drvena masa

 u m<sup>3</sup>

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>38 043</b>	<b>44 548</b>	<b>45 289</b>	<b>46 145</b>	<b>51 372</b>	<b>54 011</b>	<b>61 066</b>	<b>54 045</b>
Listače	34 774	42 413	41 139	40 150	46 817	50 164	54 851	50 415
Hrast	12 106	18 895	15 833	14 261	17 626	21 290	26 921	19 482
Bukva	13 102	13 916	15 521	19 963	21 584	19 428	20 683	23 399
Topola	732	248	8	37	196	—	65	41
Ostale listače	8 834	9 354	9 777	5 889	7 411	9 446	7 182	7 493
Četinjače	3 269	2 135	4 150	5 995	4 555	3 847	6 215	3 630
Jela, smreka i duglazije	3 023	1 764	3 593	5 958	4 476	3 584	5 635	3 306
Borovi i ariš	—	85	557	37	79	263	580	324
Ostale četinjače	246	286	—	—	—	—	—	—

## 11.15. Proizvodnja šumskih proizvoda

 u m<sup>3</sup>

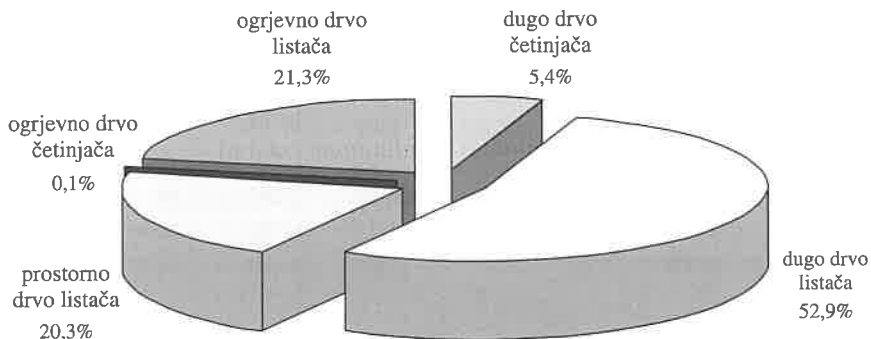
	Proizvodnja šumskih proizvoda u državnim i privatnim šumama	Proizvodnja šumskih proizvoda u državnim šumama							ostalo grubo obrađeno drvo uključujući i drvene motike i kalje
		ukupno	dugo drvo četinjače	prostorno drvo četinjače	dugo drvo listača	prostorno drvo listača	ogrijevno drvo četinjače	ogrijevno drvo listača	
1995	76 245	72 411	3 332	—	27 500	—	99	41 480	—
1996	32 074	30 309	2 382	—	12 152	—	215	15 560	—
1997	37 759	35 616	1 250	—	14 793	—	145	19 428	—
1998	42 139	41 363	4 942	57	18 340	11 231	—	6 793	—
1999	39 527	39 143	4 947	70	18 050	8 103	7	7 966	—
2000	46 790	45 047	3 727	3	20 319	15 522	25	5 451	—
2001	45 996	45 975	3 117	48	20 382	13 242	54	9 132	—
2002	56 303	54 038	4 720	391	24 770	14 362	30	9 765	—
2003	51 588	51 238	2 791	—	27 024	10 460	32	10 931	—

## 11.16. Šumski proizvodi prema vlasništvu

u m<sup>3</sup>

	Proizvodnja šumskih proizvoda							
	ukupno	dugo drvo četinjače	prostorno drvo četinjače	dugo drvo listača	prostorno drvo listača	ogrjevano drvo četinjače	ogrjevano drvo listača	ostalo grubo obrađeno drvo uključujući cijjepano drvo
2002								
<b>Ukupno</b>	<b>56 303</b>	<b>4 881</b>	<b>391</b>	<b>25 236</b>	<b>14 511</b>	<b>51</b>	<b>10 233</b>	-
Državne šume	54 038	4 720	391	24 770	14 362	30	9 765	-
Privatne šume	2 265	161	-	466	1 149	21	468	-
2003								
<b>Ukupno</b>	<b>51 588</b>	<b>2 792</b>	<b>-</b>	<b>27 292</b>	<b>10 467</b>	<b>32</b>	<b>11 005</b>	-
Državne šume	51 238	2 791	-	27 024	10 460	32	10 931	-
Privatne šume	350	1	-	268	7	-	74	-

**Proizvodnja šumskih proizvoda u 2003.**



## 11.17. Lov i lovna privreda

	Ukupno članova lovačkih društava	Brojno stanje divljači					
		jelen obični	srna	divlja svinja	zec	fazan	jarebica poljska
1993/94	2 402	48	1 990	253	5 911	9 224	1 333
1994/95	2 270	14	1 819	144	4 885	7 896	1 085
1995/96	2 276	-	1 106	83	4 222	6 737	1 169
1996/97	1 219	-	479	97	1 421	2 878	515
1997/98	1 173	6	625	100	1 083	2 376	105
1998/99	1 119	-	424	39	1 162	3 022	278
1999/00	1 109	-	448	78	1 143	3 338	359
2000/01	1 389	-	570	110	1 075	3 819	372
2001/02	1 243	-	526	105	939	3 297	622
2002/03	1 434	-	596	151	1 170	3 404	416
2003/04	1 478	-	598	134	846	2 126	316

## 11.18. Odstrel

	Srna	Divlja svinja	Zec	Jazavac	Lisica	Kuna	Lasica	Ondatra	Ostala dlakava divljač	Jarebica poljska	Fazan	Svrake, vrane i šojke	Ostala pernata divljač
1993/94	304	39	1 333	15	332	48	68	71	229	284	3 991	3 011	326
1994/95	215	26	1 033	27	263	51	25	104	93	255	3 825	1 960	128
1995/96	149	19	1 109	11	319	45	27	19	113	145	3 930	2 753	229
1996/97	52	17	457	2	152	17	15	4	13	104	1 873	1 173	70
1997/98	35	16	248	-	96	8	20	6	5	12	1 008	1 077	45
1998/99	21	11	217	-	132	7	16	-	1	60	1 051	762	45
1999/00	17	7	165	-	78	6	-	-	2	91	1 007	700	45
2000/01	20	5	168	4	144	-	30	-	-	-	913	344	78
2001/02	26	7	107	5	220	8	-	-	-	-	1 227	265	123
2002/03	38	19	110	3	286	6	-	-	-	-	1 399	419	345
2003/04	39	25	78	1	215	3	-	-	-	16	880	285	122

## 12. Industrija

### 12.1. Indeksi fizičkog obujma ukupne industrijske proizvodnje<sup>1)</sup>

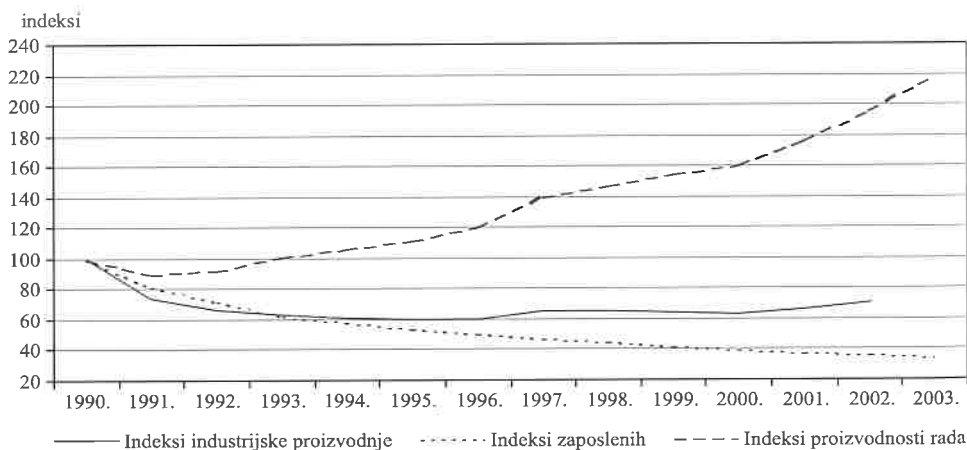
1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>100,0</b>	98,2	98,3	107,9	107,3	104,7	103,2	108,9	115,7	122,8
101,8	<b>100,0</b>	100,1	109,9	109,2	106,6	105,1	110,9	117,8	125,0
101,7	99,9	<b>100,0</b>	109,8	109,1	106,5	105,0	110,8	117,7	124,9
92,6	91,0	91,1	<b>100,0</b>	99,4	97,0	95,6	100,9	107,2	113,7
93,2	91,6	91,7	100,6	<b>100,0</b>	97,6	96,2	101,5	107,8	114,4
95,5	93,8	93,9	103,1	102,5	<b>100,0</b>	98,6	104,0	110,4	117,1
96,9	95,1	95,2	104,6	104,0	101,4	<b>100,0</b>	105,5	112,0	118,8
91,8	90,1	90,2	99,1	98,6	96,1	94,8	<b>100,0</b>	106,2	112,7
86,4	84,8	84,9	93,3	92,8	90,5	89,3	94,2	<b>100,0</b>	106,1
81,4	79,9	80,0	87,9	87,5	85,3	84,2	88,8	94,3	<b>100,0</b>

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

### 12.2. Utrošak električne energije i goriva u industriji

	Elektro energija u MWh	Mazut tona	Zemni plin tis. m3	Ugljen tona	
				mrki	lignit
1993	647 075	1 764	92 694	3	—
1994	575 947	1 455	84 241	4	—
1995	579 786	1676	82 369	—	—
1996	503 753	1 052	81 242	—	—
1997	599 198	2 226	78 738	—	—
1998	589 206	2 602	81 243	—	—
1999	558 073	1 257	71 086	—	—
2000	554 359	3 096	78 125	—	—
2001	574 927	3 161	71 922	—	—
2002	590 635	3 042	72 877	—	—
2003	594 548	2 992	77 216	—	—

### Indeksi industrijske proizvodnje, zaposlenih i proizvodnosti rada u industriji, 1990.=100





## 12.3. Indeksi industrijske proizvodnje prema glavnim industrijskim grupacijama i odjeljcima NKD-a

	1997 1996	1998 1997	1999 1998	2000 1999	2001 2000	2002 2001	2003 2002
<b>Industrija – Ukupno</b>	<b>109,8</b>	<b>99,4</b>	<b>97,6</b>	<b>98,6</b>	<b>105,5</b>	<b>106,2</b>	<b>106,1</b>
<b>PREMA GLAVNIM INDUSTRIJSKIM GRUPACIJAMA – GIG</b>							
AE Energija	112,4	98,6	113,1	97,1	111,0	103,8	118,0
AI Intermedijarni proizvodi, osim energije	113,5	102,0	95,3	92,5	100,5	108,1	99,8
B Kapitalni proizvodi	95,8	90,7	95,1	106,2	95,4	101,7	111,9
CD Trajni proizvodi za široku potrošnju	96,5	79,0	85,9	78,7	103,8	105,7	102,3
CN Netrajni proizvodi za široku potrošnju	112,1	101,8	95,4	101,5	109,4	108,0	103,8
<b>PREMA PODRUČJIMA I ODJELJCIMA NKD-a</b>							
<b>C Rudarstvo i vađenje</b>	<b>131,3</b>	<b>66,0</b>	<b>125,7</b>	<b>89,0</b>	<b>86,0</b>	<b>133,4</b>	<b>87,2</b>
14 Vađenje ostalih ruda i kamena	131,3	66,0	125,7	89,0	86,0	133,4	87,2
<b>D Prerađivačka industrija</b>	<b>109,7</b>	<b>99,6</b>	<b>95,0</b>	<b>99,0</b>	<b>104,5</b>	<b>106,7</b>	<b>104,1</b>
15 Proizvodnja hrane i pića	118,6	100,4	92,6	99,5	106,2	110,3	102,6
16 Proizvodnja duhanskih proizvoda	96,7	92,4	85,5	62,5	88,2	92,6	97,9
17 Proizvodnja tekstila	113,0	106,5	76,5	104,0	105,4	118,6	88,6
18 Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	98,0	98,0	94,9	98,3	99,0	80,0	106,9
19 Prerada kože, izrada galanterije i obuće	95,1	51,5	53,7	99,1	127,6	131,3	67,7
20 Prer. drva i proizv. od drva, osim namještaja	99,7	70,0	51,1	59,4	159,4	68,1	135,4
21 Proizv. celul. papira i proizvoda od papira	121,1	115,2	97,2	105,2	119,1	92,4	101,5
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost	96,7	109,5	105,1	109,7	122,2	124,1	118,3
23 Proizv. koksa, naftnih deriv. i nukl. goriva	96,0	79,4	84,3	98,7	100,8	108,6	85,7
24 Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	100,6	96,0	92,2	93,6	88,1	109,3	87,6
25 Proizv. proizvoda od gume i plastike	142,9	93,2	124,5	104,0	97,6	127,1	96,3
26 Proizv. ost. nemetalnih mineralnih proizvoda	158,7	112,8	103,4	90,3	97,7	119,6	111,1
27 Proizvodnja metala	99,2	89,3	87,5	84,3	127,3	112,1	107,7
28 Proizv. proizvoda od metala, osim str. i opr.	107,1	110,4	124,1	90,0	102,0	143,9	106,7
29 Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.	107,7	100,2	91,8	101,8	99,4	95,6	109,8
30 Proizvodnja uredskih strojeva i računala	13,8	3,6	184,8	113,2	112,1	91,9	88,5
31 Proizv. električnih strojeva i aparata d. n.	92,6	117,2	101,5	85,1	123,2	102,8	124,0
32 Proizv RTV i komunikacijskih apar. i opr.	128,3	67,5	84,2	140,7	64,4	99,7	111,7
33 Proizv. med., preciznih, opt. instr. satova	140,3	114,9	92,1	89,4	114,8	84,4	119,2
34 Proizv. motornih voz., prikolica i poluprik.	80,0	89,1	22,1	75,3	61,1	114,8	112,9
35 Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	97,9	103,0	87,2	87,2	114,7	107,4	105,9
36 Proizv. namještaja, prerađivačka ind., d. n.	155,6	62,1	67,7	70,3	134,5	99,2	108,0
37 Reciklaža	264,8	81,6	102,3	105,4	101,5	109,5	119,2
<b>E Opskrba el. energijom, plinom i vodom</b>	<b>117,0</b>	<b>99,2</b>	<b>113,2</b>	<b>97,0</b>	<b>110,7</b>	<b>103,8</b>	<b>115,6</b>
40 Opskrba el. en., plinom, parom i toplom vodom	118,2	99,0	113,4	97,1	111,1	103,8	118,3
41 Sakupljanje, pročišćavanje i distribucija vode	110,9	92,0	100,7	94,4	87,3	103,8	93,9

## 12.4. Indeksi zaposlenog osoblja i proizvodnosti rada prema odjeljcima NKD-a

	Zaposleni					Proizvodnost rada				
	<u>1999</u> 1998	<u>2000</u> 1999	<u>2001</u> 2000	<u>2002</u> 2001	<u>2003</u> 2002	<u>1999</u> 1998	<u>2000</u> 1999	<u>2001</u> 2000	<u>2002</u> 2001	<u>2003</u> 2002
<b>Industrija – Ukupno</b>	<b>93,0</b>	<b>95,2</b>	<b>96,3</b>	<b>95,2</b>	<b>95,3</b>	<b>104,9</b>	<b>103,6</b>	<b>109,6</b>	<b>111,6</b>	<b>111,3</b>
<b>C Rudarstvo i vađenje</b>	<b>93,8</b>	<b>89,6</b>	<b>85,3</b>	<b>97,3</b>	<b>95,6</b>	<b>134,0</b>	<b>99,3</b>	<b>100,8</b>	<b>137,1</b>	<b>91,2</b>
14 Vađenje ostalih ruda i kamena	93,8	89,6	85,3	97,3	95,6	134,0	99,3	100,8	137,1	91,2
<b>D Prerađivačka industrija</b>	<b>92,4</b>	<b>94,7</b>	<b>96,0</b>	<b>95,0</b>	<b>95,0</b>	<b>102,8</b>	<b>104,5</b>	<b>108,9</b>	<b>112,3</b>	<b>109,6</b>
15 Proizv. hrane i pića	89,5	100,7	101,1	101,0	97,6	103,3	98,8	105,0	109,2	105,1
16 Proizv. duhanskih proizvoda	72,5	66,9	85,6	98,1	97,9	117,9	93,4	103,0	94,4	100,0
17 Proizvodnja tekstila	92,2	93,9	95,3	93,4	90,6	83,0	110,8	110,6	127,0	97,8
18 Proizv. odjeće; dorada i bojenje krzna	97,7	94,5	97,2	90,2	78,2	97,1	104,0	101,9	88,7	136,7
19 Prer. kože, izrada galanterije i obuće	81,4	86,2	94,7	72,2	86,3	66,0	115,0	134,7	181,9	78,4
20 Prer. drva i proizvod. od drva, osim namještaja	97,3	93,2	100,1	73,6	103,3	52,5	63,7	159,2	92,5	131,1
21 Proizv. celul. papira i proizvoda od papira	92,4	99,9	98,4	87,0	92,1	105,2	105,3	121,0	106,2	110,2
22 Izdavačka i tiskarska djelatnost	90,5	97,7	101,4	102,6	98,6	116,1	112,3	120,5	121,0	120,0
23 Proizv. koksa, naftnih deriv. i nukl. goriva	94,7	92,6	100,8	96,4	105,3	89,0	106,6	100,0	112,7	81,4
24 Proizv. kemikalija i kemijskih proizvoda	95,1	98,1	93,6	92,4	97,4	97,0	95,4	94,1	118,3	89,9
25 Proizv. proizvoda od gume i plastike	85,3	84,8	88,7	98,6	102,2	146,0	122,6	110,0	128,9	94,2
26 Proizv. ost. nemetalnih mineral. proizvoda	97,3	96,4	94,7	88,1	90,7	106,3	93,7	103,2	135,8	122,5
27 Proizvodnja metala	83,3	97,8	102,6	100,3	102,7	105,0	86,2	124,1	111,8	104,9
28 Proizv. od metala, osim str. i opr.	101,9	106,2	79,6	84,1	94,9	121,8	84,8	128,1	171,1	112,4
29 Proizv. strojeva i uređaja, d. n.	98,2	84,9	96,5	97,4	90,9	93,5	119,9	103,0	98,2	120,8
30 Proizv. uredskih strojeva i računala	76,6	74,3	121,0	109,6	108,9	241,3	152,4	92,6	83,8	81,3
31 Proizv. elek. strojeva i aparata d. n.	92,3	97,0	95,4	93,9	102,4	110,0	87,7	129,1	109,5	121,1
32 Proizv. RTV i komunik. apar. i opr.	89,1	88,4	88,4	94,1	94,4	94,5	159,2	72,9	106,0	118,3
33 Proizv. med., preciznih. opt. instr. satova	91,3	99,4	96,7	94,0	97,3	100,9	89,9	118,7	89,8	122,5
34 Proizv. motornih voz., prikolica i poluprik.	81,3	69,3	83,7	96,4	100,3	27,2	108,7	73,0	119,1	112,6
35 Proizv. ostalih prijevoznih sredstava	91,7	93,5	102,9	101,3	98,4	95,1	93,3	111,5	106,0	107,6
36 Proizv. namještaja, prerađivačka ind., d. n.	81,4	78,1	87,1	91,7	94,4	83,2	90,0	154,4	108,2	114,4
37 Reciklaža	99,3	100,8	104,0	104,4	111,4	103,0	104,6	97,6	104,9	107,0
<b>E Opskrba el. energijom, plinom i vodom</b>	<b>100,3</b>	<b>100,5</b>	<b>99,1</b>	<b>96,0</b>	<b>99,0</b>	<b>112,9</b>	<b>96,5</b>	<b>111,7</b>	<b>108,1</b>	<b>116,8</b>
40 Opskrba el. en., plinom, parom i topl. vodom	99,7	99,9	98,7	94,5	99,0	113,7	97,2	112,6	109,8	119,5
41 Sakupljanje, pročišćavanje i distribucija vode	101,6	101,3	100,1	99,1	99,2	99,1	92,6	87,2	104,7	94,6

## 12.5. Industrijski proizvodi prema NKD-u

	Jedinica mjere	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Proizvodnja hrane i pića</b>							
Svježa ili hladena svinjetina, cijela i polovice	t	5 456	3 610	2 902	3 280	4 444	3 883
Kobasice, osim od jetre, polutrajne	t	1 849	1 231	1 215	1 029	1 200	994
Nekonzentrirane mješavine sokova	hl	30 422	22 722	17 166	13 165	7 721	19 919
Orasi i sl. koštuničavo, prženo ili soljeno, d. n.	t	484	742	708	952	—	—
Sivo ulje sjemena suncokreta	t	7 652	13 697	15 301	10 941	9 679	3 335
Rafinirano ulje od sjemena suncokreta	t	15 405	16 840	15 890	19 377	14 490	24 504
Rafinirano ulje repice i gorušice	t	4 113	—	—	—	1 632	2 029
Mješavina biljnih i životinjskih masnoća	t	5 127	5 196	5 120	5 660	5 070	5 118
Margarin, sa sadržajem od najmanje 80% masnoće	t	12 204	13 082	12 779	12 895	12 548	15 218
Mlijeko do uklj. 6% masnoće, pasterizirano	hl	406 021	489 918	520 469	539 374	471 817	342 965
Mlijeko do uklj. 6% masnoće, sterilizirano	hl	488 624	455 925	453 272	518 340	666 929	745 538
Mliječni namazi	t	2 113	1 918	1 920	1 799	1 774	1 607
Nefermentirani svježi sir i skuta (gruševina)	t	1 869	104	—	—	—	—
Kiselomlijeko i jogurt, nearomatizirani	t	24 342	22 863	24 989	22 272	21 459	21 820
Kiselomlijeko, nearomatizirano	t	8 755	7 657	7 288	7 235	7 345	7 356
Kiselomlijeko, kiselo vrhnje, jogurt, aromatizirano i s dodanim voćem	t	5 819	5 431	6 945	6 669	6 571	8 971
Proizvodi od prirodnih sastojaka mlijeka, d. n.	t	4 311	4 286	5 439	2 555	2 712	2 730
Sladoled, s dodatkom kakaa ili bez njega	t	6 518	6 665	7 977	7 932	8 991	10 698
Kompletna krmna smjesa za svinje	t	25 745	13 639	4 370	4 639	5 070	12 630
Kompletna krmna smjesa za perad	t	15 996	14 060	11 822	19 535	18 452	13 783
Pšenični kruh	t	19 220	17 196	17 100	16 225	16 746	17 131
Sve vrste peciva	t	2 653	2 590	2 740	3 295	3 620	3 457
Ostali pekarski proizvodi, svježi, zamrznuti i pečeni	t	3 010	3 084	3 332	3 854	3 520	3 630
Slatki keksi, vafel proizvodi, potpuno ili djelomično čokoladirani	t	2 453	2 446	2 641	3 407	3 242	2 768
Slatki keksi bez sadržaja kakaa	t	3 298	3 329	3 020	3 261	2 388	2 773
Vafel proizvodi bez sadržaja kakaa	t	5 944	5 662	5 941	6 992	7 251	7 869
Ost. čokolade, u blokovima, tablama i prutićima nepunjene	t	1 996	2 570	3 120	3 167	3 901	3 557
Karamele i sl. proizvodi	t	1 948	1 942	2 002	2 441	2 211	2 072
Pržena kava s kofeinom	t	7 655	6 957	6 357	6 593	6 522	5 987
Čaj, u pakiranju do uklj. 3 kg	t	431	439	480	540	597	609
Majoneza i dr. emulgirani umaci	t	1 944	2 034	2 092	2 428	2 596	2 967
Prilanci za dječju hranu u pakovanju za prodaju na malo	t	403	433	502	367	40	—
Prehrambeni prilanci od brašna, krupice, škroba, itd.	t	2 312	2 174	2 090	2 112	2 024	2 113
Ostali prehrambeni prilanci, d. n.	t	4 622	4 288	3 948	4 299	4 158	4 629
Likeri i ostala žestoka alkoholna pića	hl	105 563	94 061	65 805	65 272	61 481	56 035
Pivo od slada	hl	1 313 788	1 407 721	1 589 354	1 675 876	1 711 756	1 736 749
Vode, uklj. mineralne i gazirane, zaslađene ili aromatizirane, npr. osvježavajući napici	hl	950 017	702 900	674 742	855 563	1 250 331	1 385 770
<b>Proizvodnja duhanskih proizvoda</b>							
Cigarete, od duhana	mil. kom.	3 372	2 882	1 802	1 589	1 471	1 440

## 12.5. Industrijski proizvodi prema NKD-u (nastavak)

	Jedinica mjere	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Proizvodnja tekstila</b>							
Ostalo dovršavanje pamučnih tkanina	tis. m <sup>2</sup>	3 858	2 891	3 016	3 229	3 580	3 393
Ostalo dovršavanje ostalih tkanina	tis. m <sup>2</sup>	1 850	809	869	846	1 179	1 107
Stolno rublje od tkanina	tis. m <sup>2</sup>	2 951	2 564	2 448	2 439	2 633	2 725
Hulahop-čarape, od sint. filamenta, pletene ili kukičane	tis. pari	8 680	7 368	7 541	9 475	7 923	5 869
Ženske sokne, čarape, pletene ili kukičane, d. n. od sintetičnih ili umjetnih vlakana	tis. pari	3 345	3 571	3 690	4 073	5 666	5 026
<b>Proizvodnja odjeće, dorada i bojenje krzna</b>							
Kožne jakne i sakoi (blejzeri)	tis. m <sup>2</sup>	42	12	14	16	26	24
Kompletna radna odijela, muška i dječjačka	tis. m <sup>2</sup>	704	701	710	670	291	489
Muško i dječjačko odijelo – usluge	tis. m <sup>2</sup>	1 144	1 261	1 018	1 003	841	606
Muške i dječjačke jakne i sakoi – usluge	tis. m <sup>2</sup>	1 376	1 405	1 511	1 359	1 051	882
Muške i dječjačke hlače, hlače s plastronom i naramenicama, kratke hlače – usluge	tis. m <sup>2</sup>	673	699	724	589	450	453
Ženski i djevojački kaputi, ogrtači, pelerine i sl. – usluge	tis. m <sup>2</sup>	151	138	132	110	52	6
Ženske i djevojačke jakne – usluge	tis. m <sup>2</sup>	641	628	547	824	579	466
<b>Proizvodnja celul. papira i proizvoda od papira</b>							
Višeslojni papir i karton zvan testlajner – ostali	t	12 613	11 196	12 296	13 905	15 817	15 593
Papir i karton za valoviti karton, mase do uklj. 150 g/m <sup>2</sup> , d. n.	t	16 814	12 141	11 497	11 553	12 208	12 694
Valoviti papir i karton, uklj. i bušeni	t	14 236	13 613	13 311	12 417	12 396	12 623
Kutije i ostala ambalaža od valovitog papira ili kartona	t	8 535	8 307	8 256	11 771	12 462	14 306
Složiva ambalaža, od nevalovitog čvrstog kartona: kartonske kutije	t	1 304	850	1 012	1 265	1 035	819
<b>Izdavačka i tiskarska djelatnost</b>							
Usluga tiskanja novina, časopisa i ostalih periodičnih publikacija koje izlaze više od uklj. četiri puta tjedno	t	21 582	27 635	33 445	31 596	24 406	24 929
Ostali tiskani materijal u neprekinutoj formi – tiskani	kg	579 396	273 910	141 911	272 298	462 172	388 678
Ostali tiskani materijal, ostali	kg	776 459	600 970	1 244 987	975 432	758 814	778 257
Notesi, blokovi za pisanje i memorandum blokovi	kg	1 030 998	827 674	1 122 946	1 251 352	1 046 138	829 247
Bilježnice (vježbenice)	kg	1 513 599	1 702 023	1 446 896	2 078 945	1 263 264	1 413 160
Poslovni obrasci u više primjeraka, ostali	kg	702 669	787 959	517 139	567 365	371 028	651 063
Usluge tiskanja knjiga	kg	832 093	758 117	803 931	1 172 546	926 255	3 176 446
Usluge tiskanja knjiga – usluga	kg	1 270 149	1 643 565	1 433 010	942 869	1 238 508	-
Usluga tiskanja novina koje izlaze do četiri puta tjedno	t	5 141	5 498	3 654	1 930	3 003	3 809
Usluga tiskanja časopisa i periodičnih publikacija koje izlaze do četiri puta tjedno	kg	10 300 201	10 551 973	11 196 602	15 021 344	17 790 383	20 885 308

## 12.5. Industrijski proizvodi prema NKD-u (nastavak)

	Jedinica mjere	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda</b>							
Etilen	t	19 979	18 254	38 933	46 632	43 554	41 252
Polietileni, specifične gustoće do 0,94 u primarnim oblicima	t	29 647	26 515	44 749	45 119	42 282	41 342
Polistiren ekspanziran u primarnim oblicima	t	9 951	4 821	3 654	1 421	—	—
Polistiren modificiran u primarnim oblicima	t	14 097	19 584	12 529	21 287	28 971	29 405
Herbicidi ostali, pripremljeni za maloprodaju	t	264	537	754	824	585	527
Sulfonamidi	kg	173 968	248 290	213 831	183 992	286 606	429 790
Tetraciklini i njihovi derivati i njihove soli	kg	149 105	110 428	52 854	74 295	95 655	81 351
Azitromicin	kg	84 966	101 584	44 301	1 151	—	—
Lijekovi koji sadrže polusintetske peniciline i njihove derivate pripremljeni za maloprodaju	kg	68 486	60 765	52 491	61 232	66 065	70 824
Lijekovi koji sadrže ostale antibiotike, pripremljeni za maloprodaju	kg	127 514	123 356	191 362	177 140	191 684	123 188
Lijekovi koji sadrže inzulin, pripremljeni za maloprodaju	kg	7 951	6 430	8 110	5 479	6 008	1 289
Antihipertenzivi, pripremljeni za maloprodaju	kg	17 438	30 231	39 068	18 546	31 046	4 935
Psihofarmaci, pripremljeni za maloprodaju, d. n.	kg	77 057	66 119	78 936	52 484	77 823	59 587
Antianginalitici, pripremljeni za maloprodaju, d. n.	kg	101 174	59 385	51 702	40 691	45 202	41 746
Ostali lijekovi za liječenje kardiovaskularnog sustava, pripremljeni za maloprodaju, d. n.	kg	116 218	51 001	20 800	18 395	21 516	16 109
Antireumatici, pripremljeni za maloprodaju, d. n.	kg	72 055	51 692	69 491	73 116	81 012	88 474
Ostali lijekovi koji sadrže miješane i nemiješane proizvode, pripremljeni za maloprodaju, d. n.	kg	5 266 527	5 168 313	4 948 448	4 864 095	4 522 304	4 434 430
Antiserumi	kg	14 493	6 378	736	400	408	320
Cjepiva za humanu medicinu	kg	3 493	1 488	893	585	908	1 701
Preparati za pranje i čišćenje, pripremljeni za maloprodaju: za strojno pranje	t	6 102	5 915	4 268	4 728	6 125	6 765
<b>Proizvodnja proizvoda od gume i plastike</b>							
Ostali proizvodi od vulkanizirane gume za teh. uporabu	t	1 030	599	640	535	695	558
Ostale vreće i vrećice od polietilena	t	4 097	3 783	2 775	3 214	2 768	1 639
Ostale ambalaže za transport i pakovanje, od plastike, d. n.	t	1 342	1 524	1 573	1 855	1 853	1 847
<b>Proizvodnja ostalih nementalnih mineralnih proizvoda</b>							
Sveži beton, pripremljen za lijevanje	t	294 139	223 286	181 462	175 474	174 006	272 921
Bitumenski hidroizolacijski materijali s uloškom od krovno-g kartona, u rolama	t	21 915	18 943	13 600	5 876	2 583	7 886
<b>Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme</b>							
Vučena žica bakra, neizolirana	t	5 673	6 382	6 233	6 669	5 475	6 523
Vučena žica od aluminija i aluminijevskih legura, neizolirana	t	2 578	2 818	1 654	2 131	3 008	2 518
Oplaštene elektrode, za elektrolučno zavarivanje od osnovnih metala	t	2 660	2 501	2 184	2 785	2 570	2 339
Ploče sa znakovima, natpisima, imenicima, adresama itd., od osnovnih metala	t	289	238	211	334	398	503

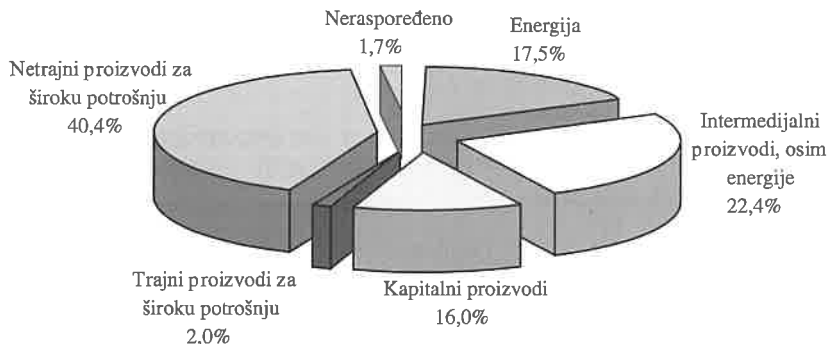
## 12.5. Industrijski proizvodi prema NKD-u (nastavak)

	Jedinica mjere	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.</b>							
Osobna i teretna dizala, električna i ostala	t	348	468	278	404	482	442
Strojevi i aparati za filtriranje i pročišćavanje tekućina, za kemijsku i ostalu industriju	t	241	24	5	—	2	3
Ostali strojevi za vaganje, d. n. mosne vage	t	489	451	702	892	948	1 414
Aparati za gašenje požara (uklj. i napunjene)	t	1 915	1 869	1 452	1 732	1 606	1 656
Električni štednjaci	t	737	786	464	319	158	259
Dijelovi elektrotermičkih aparata za kućanstvo	t	1 614	1 594	2 053	1 981	2 135	2 075
Aparati za kuhanje i grijači tanjura, na plinovita goriva (uklj. kombinirane) s pećnicom, od željeza ili čelika	t	1 517	1 361	839	402	299	422
<b>Proizvodnja električnih strojeva i aparata</b>							
Motori izmjenične struje, višefazni, snage iznad 0,75 kW do uklj. 7,5 kW	t	822	734	756	660	719	571
Transformatori s tekućim dielektrikom snage iznad 16 kVA do uklj. 650 kVA	t	2 765	2 722	2 804	3 239	2 739	2 400
Transformatori s tekućim dielektrikom snage iznad 1600 kVA do uklj. 10 000 kVA	t	806	1 246	659	616	1 045	609
Transformatori s tekućim dielektrikom, snage iznad 10 000 kVA	t	4 375	5 290	4 387	9 974	8 854	10 780
Mjerni transformatori snage do uklj. 1 kVA	t	517	592	509	526	1 016	1 169
Automatski prekidači strujnih krugova, za napon iznad 1 kV do uklj. 72,5 kV	t	141	135	193	206	—	—
Ostali aparati za zaštitu strujnih krugova, d. n., za napon uklj. 1 000 V, intenziteta iznad 16 A do uklj. 125 V	t	97	83	78	82	78	80
Utičnice za fiksnu instalaciju za napon do uklj. 1 000 V, za uporabu u kućanstvu i sl.	t	318	343	300	325	243	248
Pultovi i ostale osnove s uređajima za uklj./isklj. i zaštitu, za napon iznad 1 kV do uklj. 72,5 kW	t	367	457	296	319	561	455
Ormari, pultovi, ploče, stolovi i ostale osnove uređaja za upravljanje električnom energijom	t	370	348	247	238	226	230
Ostali dijelovi prekidača, osigurača i uređaja za upravljanje električnim strujnim krugovima	t	96	99	64	38	36	54
Telekomunikacijski električni vodiči, uklj. konektorom, za napon do uklj. 80 V	t	3 249	4 094	3 575	3 697	2 880	2 829
Električni kabeli, za napon iznad 80 V do 1 000 V, izolirani termoplastičima (G, EPR, UPET i dr.) s bakrenim vodičima	t	1 877	1 060	761	1 330	1 101	1 308
Električni vodiči, uklj. s konektorom, za napon iznad 80 V do ispod 1 000 V, izolirani termoplastičima (PVC, PET i dr.)	t	1 666	1 439	1 670	2 133	1 647	1 296
Električni vodiči, uklj. s konektorom, za napon iznad 80 V do ispod 1000 V, izolirani termoplastičima (G, EPR, UPET i dr.)	t	3 319	4 972	4565	4 600	4 631	5 318
Olovni pogonski akumulatori, s tekućim elektrolitom	t	2 798	1 043	1 971	754	1 789	1 382
Dijelovi električnih akumulatora: ploče	t	2 475	717	1 484	960	1 189	709

## 12.5. Industrijski proizvodi prema NKD-u (nastavak)

	Jedinica mjere	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Žarulje sa žarnom niti, snage do uklj. 200 W, za napon veći od 100 V, d. n.	tis. kom.	13 284	12 834	12 428	13 137	8 201	6 334
Električni strojevi i uređaji s posebnim funkcijama, d. n.	kg	37 560	38 484	29 183	37 237	30 825	65 759
<b>Proizvodnja RTV i komunikacijskih aparata i opreme</b>							
Kućne telefonske i telegrafске centrale	priklj.	142 720	—	—	28 706	26 969	11 013
Javne telefonske i telegrafске centrale	priklj.	1 180 767	703 389	798 783	467 613	826 235	1 216 018
Dijelovi električnih, telefonskih i telegrafskih uređaja	kg	140 039	68 832	3 179	—	—	—
<b>Proizvodnja med., preciznih, optič. instr. satova</b>							
Oprema za bubrežnu dijalizu	kom.	272 007	331 264	202 828	159 626	—	—
<b>Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava</b>							
Usluga popravka i održavanje željezničkih i tramvajskih lokomotiva i drugih tračnih vozila	tis. ef. sati	2 878	2 606	2 388	2 785	2 746	2 809
<b>Proizvodnja namještaja, prerađivačka ind., d. n.</b>							
Medalje i spomen medalje	kg	7 817	4 637	809	719	758	1 050
Patent zatvarači	tis. m	4 900	3 100	1 650	1 152	1 190	1 090
<b>Reciklaža</b>							
Obnovljene sekundarne sirovine, od željeza inelegeranog čelika	t	46 492	47 024	43 115	53 284	58 429	73 313
<b>Opskrba el. en., plinom, parom i toplom vodom</b>							
Električna energija iz javnih termoelektrana i toplana	MWh	667 474	782 901	743 302	1 015 264	1 095 406	1 786 701
Usluge opskrbe električnom energijom	MWh	2 020 782	2 468 498	2 447 268	2 553 667	2 631 813	2 760 626
Usluge distribucije plinovitih goriva distribucijskom mrežom	tis. m <sup>3</sup>	346 010	343 262	322 719	371 313	368 146	418 207

### Struktura industrijske proizvodnje prema glavnim industrijskim grupacijama NKD-a, u 2003.



## 12.6. Utrošak reprodukcijskog materijala prema NKD-u

	Jed. mjere	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Proizvodnja hrane i pića</b>							
Kukuruz	tona	33 792	24 360	18 141	21 958	21 760	24 972
Kava, nepržena s kofeinom	tona	9 691	7 911	7 640	8 446	8 116	6 885
Sirovo kravlje mlijeko	hl	1 484 617	1 394 991	1 368 953	1 350 767	1 236 152	1 399 994
Svježa ili hlađena svinjetina	tona	4 511	3 648	2 664	2 711	4 595	3 016
Sirovo ulje od soje, kikirikija, maslina, sjemena suncokreta, šafranike, sjemenja pamuka, uljane repice, kolze i gorušice	tona	45 034	44 494	42 755	45 913	41 393	54 557
Brašno od pšenice i suražice	tona	32 551	29 350	28 702	31 311	32 238	32 374
Brašno od ostalih žitarica, d. n.	tona	8 420	6 003	4 674	4 885	3 260	(2 900)
Rafinirani šećer od šećerne trske i šećerne repe, s dodanim tvarima za aromatizaciju i za bojanje: šećer i sirup od javora	tona	26 485	22 075	24 866	34 019	38 811	29 081
Melasa	tona	4 909	18 608	9 761	12 053	8 885	9 959
Vina od svježeg grožđa, osim pjenušavih vina; mošt od grožđa	hl	83 013	51 191	47 030	72 827	63 735	58 804
Boce, staklene, bočice i druga staklena ambalaža osim ampula; stakleni čepovi, poklopci i ostali zatvarači od stakla	tona	9 705	8 668	8 202	17 167	9 582	11 049
<b>Proizvodnja duhanskih proizvoda</b>							
Fermentirani duhan	tona	3 311	2 913	1 541	1 374	1 223	1 220
<b>Proizvodnja tekstila</b>							
Pamučna pređa, nečešljana	tona	560	302	239	209	186	102
Pamučna pređa, češljana	tona	590	613	769	745	1 034	1 259
<b>Proizvodnja odjeće, dorada i bojenje krzna</b>							
Vunene tkanine od češljane vune	tis. m <sup>2</sup>	4 785	4 930	4 783	4 836	3 427	2 838
Pamučne tkanine	tis. m <sup>2</sup>	2 572	1 855	1 650	2 442	1 885	2 871
Tkanine od sintetične i umjetne pređe	tis. m <sup>2</sup>	1 266	882	725	780	703	790
<b>Prerada kože, izrada galanterije i obuće</b>							
Raznovrsne sirove kože s dlakom ili bez nje	tona	1 202	1 200	4 264	2 328	6 749	7 953
Cijepana goveđa i teleća koža, leđa za obuću	tis. m <sup>2</sup>	48	26	20	31	38	19
Cijepana goveđa i teleća koža, leđa za ostale namjene	tis. m <sup>2</sup>	–	–	–	–	2	2
Svinjska koža, obrađena nakon štavljenja, za obuću	tis. m <sup>2</sup>	98	48	16	28	11	2
<b>Prerada drva i proizvodnja od drva, osim namještaja</b>							
Piljena građa od smreke, jele i bora, neobrađena	m <sup>3</sup>	1 000	200	3	12	3	7
Piljena bukova građa neobrađena	m <sup>3</sup>	2	–	36	12	6	4
<b>Proizvodnja celuloznog papira i proizvodnja od papira</b>							
Ostali krafpapir i karton, mase veće od uklj. 225 g/m <sup>2</sup>	kg	1 290 210	1 142 725	937 350	1 030 829	780 015	1 136 663
Sulfitni omotni papir	kg	554 962	49 737	90 085	59 300	36 568	30 416
Višeslojni papir i karton, premazan s jednim slojem bijeljenim	kg	1 621 400	1 063 170	1 083 360	1 265 000	1 035 000	819 000
Valoviti papir i karton, uklj. i bušeni	kg	8 677 497	8 205 083	9 911 376	11 573 951	12 087 294	15 048 338
<b>Izdavačka i tiskarska djelatnost</b>							
Novinski papir u rolama ili listovima	kg	35 935 246	43 067 483	48 163 429	49 187 020	48 143 692	53 087 404



## 12.6. Utrošak reprodukcijskog materijala prema NKD-u (nastavak)

	Jed. mjere	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Grafički papir i karton, sa sadržajem mehaničkih vlakana do uklj. 10%, mase veće od uklj. 40 g/m <sup>2</sup> do 150 g/m <sup>2</sup> , u listovima	kg	2 490 740	2 645 092	3 018 828	3 115 584	3 749 166	4 650 227
Papir za pisanje, tiskanje ili za druge grafičke svrhe, mase od uklj. 150 g/m <sup>2</sup> , sa sadržajem do uklj. 10% mehaničkih vlakana, u rolama ili listovima	kg	2 394 875	2 245 275	1 647 998	2 189 982	1 599 430	1 860 983
<b>Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva</b>							
Sirova nafta i ulja dobivena iz bitumenskih minerala	tona	13 487	9 799	9 272	13 181	13 585	12 716
<b>Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda</b>							
Etan	tona	81 475	81 583	77 467	66 088	60 608	57 122
Etanol	tona	114	953	482	162	130	100
Etilen	tona	72 028	70 567	64 734	45 900	43 637	42 132
Mineralna ulja	tona	1 481	1 679	1 408	1 561	1 461	1 451
Stiren	tona	60 015	53 653	42 212	49 414	43 897	44 290
Poliesteri (veziva)	tona	289	264	190	168	143	163
Glicerin	kg	74 930	1 167 853	865 038	1 277 355	1 469 103	1 678 673
Organske površinske aktivne tvari	kg	1 631 619	1 198 349	890 365	1 000 325	1 005 372	942 598
Ambalaža od plastike	tona	264	170	136	97	95	90
<b>Proizvodnja proizvoda od gume i plastike</b>							
Prirodni kaučuk	tona	134	59	29	14	11	10
Polimeri etilena u primarnim oblicima	tona	5 498	7 425	4 567	5 368	5 408	3 051
Polimeri stirena u primarnim oblicima	tona	2 428	2 250	2 073	2 069	2 121	2 537
Ostali sintetički kaučuk	tona	247	128	162	132	12	8
<b>Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda</b>							
Prirodni bitumen i asfalt, asfaltiti i asfaltne stijene	tona	6 950	14 320	17 600	15 245	6 450	11 180
Cement	tona	56 685	50 246	59 023	60 555	67 246	87 889
<b>Proizvodnja metala</b>							
Kremeni pijesak, sirovi	tona	389	308	285	319	335	455
Ljevaonički koks	tona	394	281	261	533	549	542
Nelegirano sirovo željezo	tona	87	25	34	211	207	133
<b>Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme</b>							
Limovi siječeni od širokih toplovaljanih traka, od čelika, debljine veće od uklj. 3 mm	tona	933	645	868	480	990	1 291
Prevučeni limovi svih vrsta	tona	3 283	3 328	2 946	2 597	3 481	3 344
Toplovaljane šipke od čelika	tona	371	326	2 791	1 781	6 456	8 112
Cijevi i šuplji profili, bešavni, od željeza (osim lijevanoga) i čelika	tona	872	263	196	62	913	849
Žica od željeza i čelika	tona	2 195	1 963	1 481	2 035	1 908	1 728
<b>Proizvodnja strojeva i uređaja, d. n.</b>							
Uske toplovaljane trake od čelika	tona	98	55	24	2	2	2
Tanki limovi, siječeni od širokih toplovaljanih traka od čelika, debljine manje od 3 mm	tona	287	164	172	62	50	70

## 12.6. Utrošak reprodukcijskog materijala prema NKD-u (nastavak)

	Jed. mjere	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Hladnovaljani limovi, u namotima ili sječeni u ploče od čelika, debljine veće od uklj. 3 mm	tona	483	424	456	57	96	129
Hladnovaljani limovi, u namotima ili sječeni u ploče od čelika, debljine manje od uklj. 3 mm	tona	1 863	1 744	1 332	1 175	893	1 250
Hladnovaljani profili od nehrđajućeg čelika	tona	1 392	1 404	884	573	471	623
Sivi lijev	tona	617	265	331	296	188	154
<b>Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d. n.</b>							
Polimeri vinilklorida u primarnim oblicima	tona	2 291	2 007	1 804	1 939	1 678	1 324
Limovi, sječeni od širokih toplovaljanih traka, od čelika, debljine veće od 3 mm	tona	1 278	1 545	2 271	2 859	3 066	2 688
Profili od željeza i nelegiranog čelika toplovaljani, top lovučeni ili ekstrudirani, ali dalje neobrađeni	tona	218	232	265	366	437	450
Hladnovaljane trake od nelegiranog elektročelika	tona	484	493	571	653	603	693
Žica od željeza i nelegiranog čelika	tona	74	40	66	66	27	24
Šipke i profili od aluminija	tona	2 691	2 747	1 642	2 210	3 185	2 811
Sirovo olovo	tona	1 753	543	1 976	727	1 373	1 238
Bakrena žica	tona	6 337	7 331	6 861	7 552	6 154	7 316
Izolirana žica za namote	tona	698	853	915	1 504	1 627	1 356
<b>Proizvodnja RTV i komunikacijskih aparata i opreme</b>							
Aluminijski limovi i trake debljine veće od 0,2 mm	tona	667	368	268	-	-	-
<b>Proizvodnja ostalih prometnih sredstava</b>							
Limovi, sječeni od širokih toplovaljanih traka, od čelika, debljine veće od 3 mm	tona	126	90	89	114	115	112
Tanki limovi, sječeni od širokih toplovaljanih traka, od čelika, debljine manje od 3 mm	tona	91	68	47	64	67	60
Profili od željeza i nelegiranog čelika, toplovaljani, toplovučeni ili ekstrudirani, ali dalje neobrađeni	tona	82	35	69	46	42	41
Čelični lijev	tona	434	374	508	400	352	24
<b>Proizvodnja namještaja, prerađivačka industrija, d. n.</b>							
Piljena građa od hrasta, neobrađena	m <sup>3</sup>	94	8	4	41	5	48
Šperploče neoplemenjene	m <sup>3</sup>	179	173	126	136	116	140
Iveraste ploče neoplemenjene	m <sup>3</sup>	1 670	223	5	7	4	4
Srebro grubo neobrađeno ili u prahu	kg	257	153	92	80	138	229
<b>Oprskrba elektr. energijom, plinom i toplom vodom</b>							
Zemni plin ukapljeni ili u plinovitom stanju utrošen u javnim termoelektranama i toplanama	tis. m <sup>3</sup>	184 828	220 628	272 332	308 550	348 921	444 669
Loživa ulja, d. n., utrošena u javnim termoelektranama i javnim toplanama	tona	177 565	163 895	95 785	96 480	82 510	141 829

## 13. Građevinarstvo

### 13.1. Stanovi prema načinu korištenja i druge nastanjene prostorije – Popis 2001.

	Stanovi							Ostale nastanjene prostorije i objekti koji nisu stanovi
	ukupno	stanovi za stalno stanovanje			stanovi koji se koriste povremeno		stanovi u kojima se samo obavljala djelatnost	
		nastanjeni	nenastanjeni		za odmor	u vrijeme sezonskih radova u poljoprivr.		
			privremeno	napušteni				
broj stanova	312 902	271 183	31 284	1 696	4 843	101	3 795	386
m <sup>2</sup>	20 315 678	17 958 929	1 791 495	79 328	201 739	3 755	280 432	-
Ø m <sup>2</sup> po stanu	64,93	66,22	57,27	46,77	41,66	37,18	73,90	-

### 13.2. Nastanjeni stanovi prema broju soba i vlasništvu – Popis 2001.

	Ukupno	Stanovi prema broju soba							Stanovi prema vlasništvu	
		1-sobni	2-sobni	3-sobni	4-sobni	5-sobni	6-sobni	7 i više soba	fizičke osobe	pravne osobe
broj stanova	271 183	47 693	106 134	70 069	33 241	9 982	3 002	1 062	260 547	10 636
m <sup>2</sup>	17 958 929	1 587 328	5 641 924	5 097 924	3 412 283	1 441 894	510 360	267 216	17 428 920	530 009
Ø m <sup>2</sup> po stanu	66,22	33,28	53,16	72,76	102,65	144,45	170,01	251,62	66,89	49,83
Struktura broja stanova, %	100,0	17,6	39,1	25,8	12,3	3,7	1,1	0,4	96,1	3,9

### 13.3. Nastanjeni stanovi prema pomoćnim prostorijama i opremljenosti instalacijama – Popis 2001.

	Ukupno	Stanovi koji imaju kao zasebne prostorije			Stanovi opremljeni instalacijama				Stanovi sa sljedećim kombinacijama pomoćnih prostorija				
		kuhinju	kupaonicu	zahod	struje	vodovoda	kanalizacije	centralnog grijanja	kuhinja, zahod i kupaonica	kuhinja i zahod	samo kuhinja	ostale kombinacije pomoćnih prostorija	bez kuhinje, kupaonice i zahoda
broj stanova	271 183	267 009	262 942	266 259	270 877	268 404	268 921	192 102	259 422	2 850	3 485	4 591	835

### 13.4. Nastanjeni stanovi prema broju kućanstava i članova kućanstava – Popis 2001.

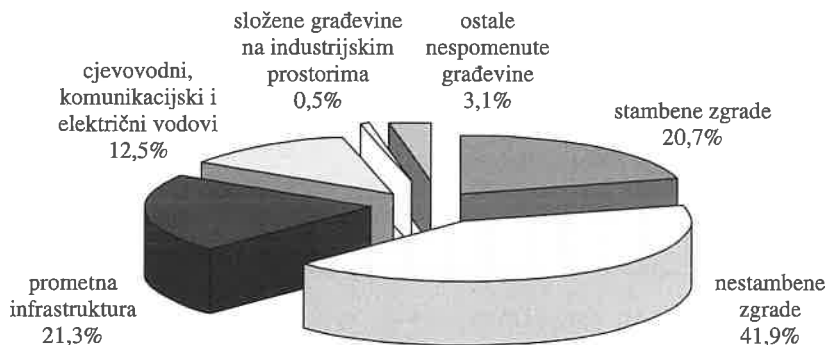
	Nastanjeni stanovi							Ostale nastanjene prostorije i objekti koji nisu stanovi			Kolektivni stanovi	
	Ukupno		stanovi u kojima stanuju kućanstva				stanovi u kojima stanuju samo privremeno prisutne osobe	broj prostorija i objekata	broj kućanstava	broj članova kućanstava	broj stanova	ukupni broj članova institucionalnih i privatnih kućanstava
	broj stanova	m <sup>2</sup>	broj stanova	m <sup>2</sup>	broj kućanstava	broj članova kućanstava						
Grad Zagreb	271 183	17 958 929	264 905	17 663 866	272 920	765 961	6 278	386	372	765	235	7 719

### 13.5. Građevinska djelatnost poslovnih subjekata<sup>1)</sup>

	u tis. kuna			
	2000	2001	2002	2003
<b>Vrijednost izvršenih radova prema vrsti građevina – ukupno</b>	<b>1 533 684</b>	<b>1 902 673</b>	<b>2 163 248</b>	<b>2 657 817</b>
Na zgradama	915 570	1 151 280	1 265 664	1 663 256
– stambenim	432 842	378 103	405 734	549 957
– nestambenim	482 728	773 177	859 930	1 113 299
Na ostalim građevinama	618 114	751 393	897 584	994 561
– prometna infrastruktura	307 698	428 047	512 808	567 399
– cjevovodni, komunikacijski i električni vodovi	218 668	269 632	319 276	331 236
– složene građevine na industrijskim prostorima	28 555	17 179	22 950	12 400
– ostale nespomenute građevine	63 193	36 535	42 550	83 526

<sup>1)</sup> Prikazani izvršeni radovi pravnih osoba s 5 i više zaposlenih.

**Struktura vrijednosti izvršenih građevinskih radova prema vrsti građevina u 2003.**



### 13.6. Završene zgrade<sup>1)</sup>

	2001	2002	2003
<b>Ukupno – zgrade</b>			
broj	99	110	162
površina, m <sup>2</sup>	268 634	284 182	325 136
zapremnina, m <sup>3</sup>	1 156 789	1 367 253	1 219 816
<b>Stambene zgrade</b>			
broj	49	51	77
površina, m <sup>2</sup>	78 584	80 271	102 297
zapremnina, m <sup>3</sup>	231 441	232 661	296 381
<b>Nestambene zgrade</b>			
broj	50	59	85
površina, m <sup>2</sup>	190 050	203 911	222 839
zapremnina, m <sup>3</sup>	925 348	1 134 592	923 435
Hoteli i slične zgrade			
broj	2	1	1
površina, m <sup>2</sup>	735	3 200	83
zapremnina, m <sup>3</sup>	2 655	8 640	257
Uredske zgrade			
broj	10	16	15
površina, m <sup>2</sup>	23 659	38 985	48 694
zapremnina, m <sup>3</sup>	69 619	117 331	150 377
Zgrade za trgovinu na veliko i malo			
broj	12	17	19
površina, m <sup>2</sup>	94 748	101 192	81 419
zapremnina, m <sup>3</sup>	514 919	701 937	344 062
Zgrade za promet i komunikacije			
broj	2	–	3
površina, m <sup>2</sup>	8 622	–	9 660
zapremnina, m <sup>3</sup>	38 720	–	28 638
Industrijske zgrade i skladišta			
broj	18	22	37
površina, m <sup>2</sup>	57 510	38 398	62 666
zapremnina, m <sup>3</sup>	272 461	193 416	308 547
Zgrade za kulturno-umjetničku djelatnost i zabavu, obrazovanje, bolnice i ostale zgrade za zdravstvenu zaštitu			
broj	5	3	9
površina, m <sup>2</sup>	4 596	22 136	19 717
zapremnina, m <sup>3</sup>	26 474	113 268	89 754
Ostale nestambene zgrade			
broj	1	–	1
površina, m <sup>2</sup>	180	–	600
zapremnina, m <sup>3</sup>	500	–	1 800

<sup>1)</sup> Obuhvaćene su zgrade koje grade pravne osobe s 5 i više zaposlenih kao glavni izvođači radova. Uključene su nove zgrade i dogradnja novih etaža na/uz postojeće zgrade.

### 13.7. Završeni stanovi za stalno stanovanje prema broju soba<sup>1)</sup>

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>										
broj stanova	1 197	1 014	1 153	1 553	1 453	1 742	1 182	1 068	1 199	1 319
površina u m <sup>2</sup>	70 062	66 236	68 920	97 349	96 493	102 325	72 292	63 899	73 040	80 717
<b>Jednosobni stanovi i garsonjere</b>										
broj stanova	402	247	300	389	311	600	299	238	214	330
površina u m <sup>2</sup>	15 233	9 402	11 268	15 123	11 866	21 837	10 724	8 669	7 299	12 232
<b>Dvosobni stanovi</b>										
broj stanova	408	410	476	659	610	580	458	405	563	452
površina u m <sup>2</sup>	22 682	22 862	26 360	37 432	35 200	33 699	25 997	19 906	31 599	23 040
<b>Trosobni stanovi</b>										
broj	333	240	285	351	371	425	294	300	311	430
površina u m <sup>2</sup>	27 184	19 435	21 371	27 491	28 830	31 700	20 027	22 112	21 698	31 786
<b>Četverosobni stanovi</b>										
broj stanova	53	91	85	133	133	118	106	108	97	88
površina u m <sup>2</sup>	4 849	10 092	8 356	14 243	14 576	11 553	10 625	10 684	9 420	9 542
<b>Peterosobni i višesobni stanovi</b>										
broj stanova	1	26	7	21	28	19	25	17	14	19
površina u m <sup>2</sup>	114	4 445	1 565	3 060	6 021	3 536	4 919	2 528	3 024	4 117

<sup>1)</sup> Završeni stanovi pravnih osoba za 5 i više zaposlenih

### 13.8. Prosječne cijene prodanih novih stanova

	2001	2002	2003
<b>Prodani stanovi</b>			
broj stanova – ukupno	<b>567</b>	<b>494</b>	<b>643</b>
površina u m <sup>2</sup>	33 883	28 141	36 818
<b>Prosječna cijena po 1m<sup>2</sup>, kuna</b>			
ukupno	<b>9 190</b>	<b>9 488</b>	<b>10 435</b>
građevinsko zemljište	2 114	2 165	2 434
gradnja i dobit izvođača	5 146	5 362	5 878
ostali troškovi	1 930	1 961	2 123

### 13.9. Izdane građevne dozvole prema vrsti građevine

	2001	2002	2003
<b>Broj dozvola</b>			
ukupno	2 020	1 935	1 550
zgrade	1 689	1 662	1 381
ostale građevine	331	273	169
<b>Predviđena vrijednost radova, u tis. kuna</b>			
ukupno	3 779 583	3 691 788	3 929 885
zgrade	2 791 808	3 157 519	3 502 281
ostale građevine	987 775	534 269	427 604
<b>Stanovi</b>			
broj	5 318	5 664	4 693
korisna površina u m <sup>2</sup>	409 162	454 965	379 068

### 13.10. Završene zgrade i stanovi prema vrsti zgrade i vrsti radova

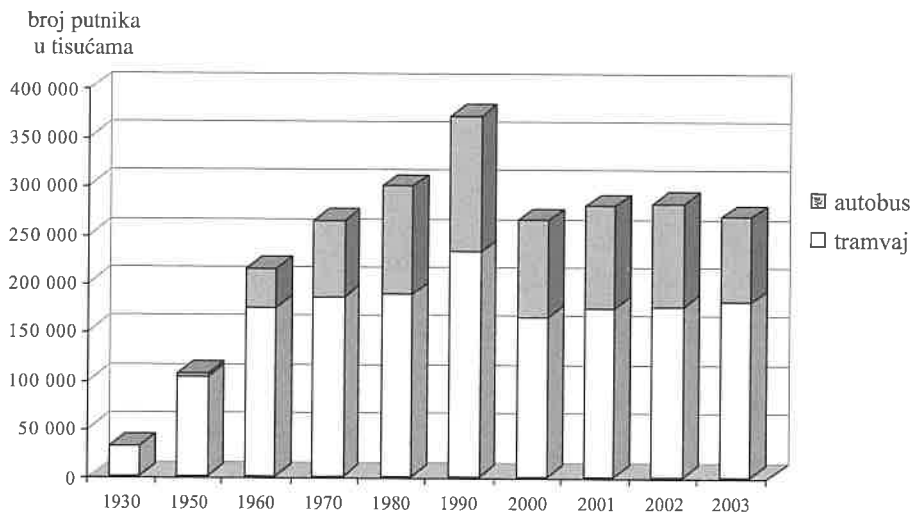
	Završene zgrade			Završeni stanovi		
	Broj zgrada	Površina, m <sup>2</sup>	Zapremina, m <sup>3</sup>	Broj zgrada	Površina, m <sup>2</sup>	Zapremina, m <sup>3</sup>
<b>2002</b>						
<b>Ukupno</b>	<b>1 379</b>	<b>610 854</b>	<b>2 163 671</b>	<b>3 341</b>	<b>264 510</b>	<b>79,2</b>
Prema vrsti zgrade						
Stambene zgrade	1 210	426 468	1 307 273	3 324	263 166	79,2
Nestambene zgrade	169	184 386	856 398	17	1 344	79,1
Prema vrsti radova						
Novogradnja	1 190	571 982	2 041 062	3 111	245 505	78,9
Dogradnja i nadogradnja	189	38 872	122 609	213	17 709	83,1
Prenamjena nestambenog prostora u stambeni	—	—	—	17	1 296	76,2
<b>2003</b>						
<b>Ukupno</b>	<b>1 417</b>	<b>771 817</b>	<b>2 830 293</b>	<b>4 627</b>	<b>378 557</b>	<b>81,8</b>
Prema vrsti zgrade						
Stambene zgrade	1 264	503 719	1 539 473	4 618	377 790	81,8
Nestambene zgrade	153	268 098	1 290 820	9	767	85,2
Prema vrsti radova						
Novogradnja	1 241	685 111	2 499 629	4 395	358 456	81,6
Dogradnja i nadogradnja	176	86 706	330 664	217	19 114	88,1
Prenamjena nestambenog prostora u stambeni	—	—	—	15	987	65,8

# 14. Prijevoz, skladištenje i veze

## 14.1. Motorna vozila, gradski prijevoz i telefonski pretplatnici

	Registrirana vozila stanje 31. prosinca		Tramvaj				Gradski autobus			Telefon- ski pret- platnici – nepokret- na mreža
	ukupno	u privat- nom vla- sništvu	prometna dužina li- nija 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	29 060	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
1995	176 970	152 699	51	256	183	167 360	1 240	331	101 425	359 656
2000	284 308	232 983	58	253	162	164 694	1 304	337	99 346	...
2001	302 274	243 256	58	252	160	173 913	1 339	325	104 907	...
2002	317 090	249 852	58	255	158	175 289	1 356	319	105 737	...
2003	336 327	259 373	58	255	157	180 230	1 375	328	87 108	...

**Prevezeni putnici u gradskom prijevozu  
1930. – 2003.**





## 14.2. Registrirana vozila na motorni pogon, stanje 31. prosinca

	Moped	Motocikl	Osobni automobil	Autobus	Teretno vozilo	Kombinirani automobil	Ostala vozila <sup>1)</sup>
<b>2000</b>							
Ukupno	5 631	3 314	240 062	839	25 837	2 008	6 617
Fizička osoba	4 262	2 997	214 335	35	7 142	953	3 259
Pravna osoba	1 369	317	25 727	804	18 695	1 055	3 358
<b>2001</b>							
Ukupno	6 567	3 739	254 373	845	27 728	1 987	7 035
Fizička osoba	5 020	3 314	222 977	37	7 525	993	3 390
Pravna osoba	1 547	425	31 396	808	20 203	994	3 645
<b>2002</b>							
Ukupno	7 372	4 212	264 931	833	30 307	1 992	7 443
Fizička osoba	5 724	3 702	228 034	36	7 887	1 014	3 455
<b>2003</b>							
Ukupno	8 464	5 114	278 593	866	33 110	2 097	8 083
Fizička osoba	6 680	4 409	235 288	41	8 348	1 060	3 547
Pravna osoba	1 784	705	43 305	825	24 762	1 037	4 536

<sup>1)</sup> Obuhvaćeni: radni strojevi, radna vozila, traktori i priključna vozila.

Izvor: MUP-RH Uprava za tehniku, Odjel za informatiku

## 14.3. Javni putnički cestovni prijevoz<sup>1)</sup>

	Autobusi	Broj mjesta	Prijeđeni kilometri u tis.	Prevezeni putnici u tis.	Putnički kilometri u tis.
1994	117	5 981	13 409	1 831	432 238
1995	109	5 587	12 830	1 806	423 517
1996	152	7 996	15 954	1 928	506 429
1997	146	7 681	18 010	2 075	554 084
1998	143	7 486	17 211	1 825	456 685
1999	135	7 059	16 470	1 687	439 424
2000	133	6 908	17 589	1 607	478 479
2001	188	9 676	20 698	3 243	514 633
2002	233	11 216	23 492	4 766	707 144
2003	226	10 879	23 669	4 878	749 689

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

## 14.4. Javni teretni cestovni prijevoz

	Broj vozila			Tona nosivosti			Prijeđeni kilometri u tis.	Prevezeno robe u tis. tona	Tonski kilometri u tis.
	ukupno	kamiona	prikolica	ukupno	kamiona	prikolica			
1994	574	386	188	6 167	1 724	4 443	12 312	353	124 341
1995	464	317	147	4 763	1 236	3 527	8 835	290	102 193
1996	612	398	214	6 786	2 041	4 745	13 051	380	135 865
1997	546	332	214	4 986	1 164	3 822	11 994	353	125 647
1998	497	306	191	5 569	971	4 598	10 356	328	118 023
1999	340	206	134	3 761	610	3 151	9 616	270	115 646
2000	225	139	86	2 826	317	2 509	9 232	220	119 405
*2001	345	194	151	4 779	515	4 264	15 109	8 620	1 258 554
2002	—	—	—	—	—	—	—	10 766	1 557 068
2003	—	—	—	—	—	—	—	12 335	1 634 371

\* Prekid serije, vidjeti Metodološka objašnjenja

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

	Dužina linija u km	Broj autobusa	Broj mjesta	Prijeđeni km u tis.	Prevezeni putnici u tis.
1994	1 243	407	48 626	30 342	103 999
1995	1 240	331	39 447	25 983	101 425
1996	1 240	315	37 287	26 491	95 113
1997	1 257	332	41 198	26 825	96 698
1998	1 263	320	40 178	24 042	95 266
1999	1 296	346	42 382	27 177	95 656
2000	1 304	337	41 369	26 458	99 346
2001	1 339	325	39 973	26 530	104 907
2002	1 356	319	39 230	26 225	105 737
2003	1 375	328	38 812	26 146	87 108

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

## 14.6. Tramvaj

	Stanje 31. prosinca				Prijeđeni km u tis.	Prevezeni putnici u tis.
	dužina linija u km	motorna kola	priključna vozila	broj mjesta		
1994	51	237	198	53 417	23 712	172 408
1995	51	256	183	55 713	23 132	167 360
1996	51	250	172	54 548	22 329	157 677
1997	51	249	167	54 350	22 547	160 305
1998	51	255	166	55 609	22 941	157 927
1999	51	254	164	55 372	22 776	158 577
2000	58	253	162	48 533	22 137	164 694
2001	58	252	160	48 211	22 691	173 913
2002	58	255	158	48 804	22 727	175 289
2003	58	255	157	48 775	22 532	180 230

Tramvaj s konjskom zapregom pušten je u promet 5. rujna 1891. Prevezio je građane Zagreba sve do 8. kolovoza 1910. godine kada počinje voziti električni tramvaj.

## 14.7. Uspinjača

	Dužina linije u m	Broj mjesta	Efektivni sati rada	Prevezeni putnici u tisućama
1994	60	56	517	614
1995	60	56	538	603
1996	60	56	538	590
1997	60	56	521	587
1998	60	56	508	544
1999	60	56	520	581
2000	60	56	527	609
2001	60	56	521	635
2002	60	56	505	646
2003	60	56	514	678

Uspinjača ZET-a puštena je u promet 8. listopada 1890. godine.

## 14.8. Žičara Sljeme

	Dužina linije u m	Broj mjesta	Efektivni sati rada	Broj prevezenih putnika	Zaposleni 31. prosinca
1994	4 017	348	2 287	107 501	35
1995	4 017	344	2 208	101 759	36
1996	4 017	344	2 622	92 701	37
1997	4 017	340	2 469	80 451	36
1998	4 017	340	2 505	78 317	37
1999	4 017	340	1 632	58 846	37
2000	4 017	340	2 370	72 298	39
2001	4 017	340	2 351	89 584	38
2002	4 017	340	2 263	111 941	36
2003	4 017	340	2 170	97 632	37

Žičara Sljeme puštena je u pogon 27. srpnja 1963. Visinska razlika koju savladava je 670 metara, kapacitet 450 putnika na sat, a dužina vožnje 23 minute.

## 14.9. Pošte i poštanska oprema

	2001	2002	2003
Poštanski uredi	84	82	78
Šalteri	350	325	313
Poštanski ormarići	452	453	453
Dostavni rajoni	429	422	424
Poštonoše	428	451	437

## 14.10. Poštanske usluge

	2001	2002	2003
Pismovne pošiljke, tis.	134 375	160 921	159 117
Unutrašnji promet, primljeno	122 734	149 475	148 099
Inozemni promet, primljeno/otpremljeno	11 641	11 446	11 018
EMS pošiljke, tis.	8	8	9
Unutrašnji promet, primljeno	2	1	1
Inozemni promet, primljeno/otpremljeno	6	7	8
Paketi, tis.	725	753	735
Unutrašnji promet, primljeno	709	738	710
Inozemni promet, primljeno/otpremljeno	16	15	25
Usluge platnog prometa, tis.	26 299	25 782	24 202
Uplate	24 818	24 465	23 021
Isplate	1 481	1 317	1 181
Usluge za poslovne banke, tis.	2 540	2 164	1 838
Uplate	628	571	519
Isplate	1 912	1 593	1 319
Brzozjavi, tis.	590	518	515
Unutrašnji promet	530	474	477
Inozemni promet	60	44	38
Telefonski razgovori <sup>1)</sup>	2 948	2 233	1 404

<sup>1)</sup> Obuhvaćeni su samo posredovani telefonski razgovori

## 14.11. Promet zrakoplova u Zračnoj luci Zagreb

	Promet		
	zrakoplova (otpremljeni i prispjeli)	putnika (otputovali i doputovali)	teret, t (otpremljeno i prispjelo)
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
1995	25 628	894 980	8 508
2000	27 116	1 149 564	7 573
2001	27 654	1 186 471	7 788
2002	28 082	1 203 436	6 781
2003	29 852	1 314 652	8 607

## 14.12. Domaći promet i promet s inozemstvom u Zračnoj luci Zagreb

	Promet zrakoplova			Promet putnika			Promet robe i pošte u tonama
	Ukupno	domaćih	inozemnih	Ukupno	domaćim zrakoplo- vima	inozemnim zrakoplo- vima	
2002							
<b>Ukupno</b>	<b>28 082</b>	<b>19 252</b>	<b>8 830</b>	<b>1 203 436</b>	<b>907 916</b>	<b>295 520</b>	<b>6 781</b>
Domaći promet	8 034	8 034	–	396 693	396 693	–	1 378
Promet s inozemstvom	20 048	11 218	8 830	806 743	511 223	295 520	5 403
2003							
<b>Ukupno</b>	<b>29 852</b>	<b>20 958</b>	<b>8 894</b>	<b>1 314 652</b>	<b>1 005 634</b>	<b>309 018</b>	<b>8 607</b>
Domaći promet	9 270	9 270	–	471 395	471 395	–	1 384
Promet s inozemstvom	20 582	11 688	8 894	843 257	534 239	309 018	7 223

### 14.13. Promet inozemnih zrakoplova u Zračnoj luci Zagreb

	Promet zrakoplova, otpremljeni i prispjeli	Putnici			Roba i pošta otpremljena i prispjela u tonama
		otpremljeni	prispjeli	u tranzitu	
<b>Ukupno</b>	<b>9 614</b>	<b>178 693</b>	<b>176 215</b>	<b>10 597</b>	<b>2 201</b>
2000 Redoviti promet	6 348	165 726	162 161	4 010	2 003
Izvanredni promet	1 788	11 712	12 780	6 550	193
Ostali inozemni zrakoplovi i nekomercijalni	1 478	1 255	1 274	37	5
<b>Ukupno</b>	<b>9 894</b>	<b>161 819</b>	<b>164 077</b>	<b>7 309</b>	<b>2 257</b>
2001 Redoviti promet	6 620	143 354	146 690	2 488	1 752
Izvanredni promet	1 808	17 386	16 418	4 719	469
Ostali inozemni zrakoplovi i nekomercijalni	1 466	1 079	969	102	36
<b>Ukupno</b>	<b>8 830</b>	<b>146 384</b>	<b>147 416</b>	<b>1 720</b>	<b>2 047</b>
2002 Redoviti promet	6 174	138 891	139 156	200	1 616
Izvanredni promet	1 096	6 380	7 069	1 383	431
Ostali inozemni zrakoplovi i nekomercijalni	1 560	1 113	1 191	137	—
<b>Ukupno</b>	<b>8 894</b>	<b>150 647</b>	<b>153 146</b>	<b>5 225</b>	<b>3 147</b>
2003 Redoviti promet	6 264	141 400	143 530	423	2 488
Izvanredni promet	1 006	7 808	8 347	4 693	653
Ostali inozemni zrakoplovi i nekomercijalni	1 624	1 439	1 269	109	6

### 14.14. Sredstva Zračne luke Zagreb

	Poletno-sletna staza		Sredstva za rad na platformi						Ostalo			
	dužina, m	širina, m	autobusi u zračnoj luci	vozila za opskrbu (catering)	vučna vozila (traktori)	autoliftovi i "cargo" platforme	stube za putnike	kolica za prijevoz prtljage	vatrogasna vozila	snjegočistači	agregati	autocisterne i teretna vozila
1997	3 250	45	9	5	28	14	15	263	8	6	7	14
1998	3 250	45	13	5	34	15	25	263	7	6	7	14
1999	3 250	45	13	5	16	10	24	273	7	6	8	15
2000	3 250	45	9	5	28	14	15	263	8	8	7	14
2001	3 250	45	9	5	28	14	14	263	8	7	7	13
2002	3 250	45	9	5	28	14	14	263	8	7	7	13
2003	3 250	45	9	4	36	7	25	580	4	16	14	51

## 14.15. Prometne nezgode i nastradale osobe u prometnim nezgodama

	Prometne nezgode			Nastradale osobe		
	ukupno	samo s materijalnom štetom	s nastradalim osobama	ukupno	poginule	ozlijeđene
1994	16 659	13 385	3 274	4 736	190	4 546
1995	15 742	13 046	2 696	3 909	117	3 792
1996	14 154	11 869	2 285	3 290	87	3 203
1997	15 532	13 400	2 132	3 026	78	2 948
1998	16 777	14 371	2 406	3 503	80	3 423
1999	16 894	14 541	2 353	3 441	73	3 368
2000	16 836	14 476	2 360	3 454	54	3 400
2001	18 381	15 757	2 624	3 765	55	3 710
2002	19 312	16 709	2 603	3 676	53	3 623
2003	21 011	18 324	2 687	3 799	50	3 749

Izvor: MUP-RH – Odjel za analitiku i razvoj

## 14.16. Broj požara prema vrstama objekata i stradale osobe u njima

	Ukupno	Objekti i otvoreni prostori						Smrtno stradali	Teže povrijeđeni	
		industrijski	stambeni i gospodarski	poslovno prodajni	ugostiteljski i turistički	zdravstvene ustanove	odgojne i obrazovne ustanove			ostalo <sup>1)</sup>
1994	1 242	44	531	32	27	1	10	589	–	30
1995	1 708	49	676	47	35	4	11	886	9	42
1996	1 329	41	539	44	31	7	22	645	4	35
1997	1 134	43	495	54	30	6	8	498	9	47
1998	1 332	47	675	52	32	4	4	528	5	15
1999	1 690	42	673	46	21	8	11	889	12	23
2000	2 369	57	608	52	29	8	12	1 603	8	34
2001	1 238	7	408	26	13	–	10	774	10	23
2002	1 540	30	440	39	19	5	8	999	9	13
2003	1 693	7	408	59	20	1	7	1 191	7	14

<sup>1)</sup> Obuhvaćeni: motorna vozila, elektr. stupovi, šume, parkovi, livade, šikare, suha trava, kontejneri za smeće i ostalo.

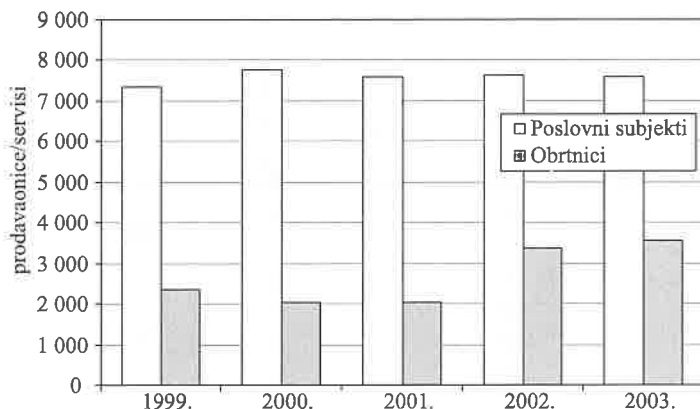
Izvor: MUP-RH – Odjel za analitiku i razvoj

# 15. Distributivna trgovina

## 15.1. Distributivna trgovina – poslovni subjekti i obrtnici

	Stanje 31. prosinca				Promet s PDV-om, u tisućama kuna		Lančani indeksi prometa
	Poslovni subjekti	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni		ukupno	po zaposlenom	
			ukupno	na 1 prodavaonicu			
<b>1999</b>							
Ukupno	9 681	9 716	63 454	7	69 879 950	1 101	96.8
Poslovni subjekti	7 066	7 360	58 786	8	68 643 015	1 168	97.1
Obrtnici	2 615	2 356	4 668	2	1 236 935	265	85.2
<b>2000</b>							
Ukupno	10 245	9 800	65 888	7	83 140 498	1 262	119.0
Poslovni subjekti	7 822	7 768	61 282	8	81 931 720	1 337	119.4
Obrtnici	2 423	2 032	4 606	2	1 208 778	262	97.7
<b>2001</b>							
Ukupno	9 753	9 637	66 097	7	75 214 881	1 138	90.5
Poslovni subjekti	7 380	7 584	61 299	8	73 973 707	1 207	90.3
Obrtnici	2 373	2 053	4 798	2	1 241 174	259	102.7
<b>2002</b>							
Ukupno	11 202	10 994	74 534	7	87 612 020	1 175	116.5
Poslovni subjekti	7 405	7 631	66 892	9	86 083 333	1 287	116.4
Obrtnici	3 797	3 363	7 642	2	1 528 687	200	123.2
<b>2003</b>							
Ukupno	10 645	11 128	80 625	7	103 857 652	1 288	118.5
Poslovni subjekti	7 031	7 587	73 156	10	102 193 733	1 397	118.7
Obrtnici	3 614	3 541	7 469	2	1 663 919	223	108.8

**Prodavaonice /servisi prema  
pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta/obrnika**





## 15.2. Prodavaonice i zaposleni u distributivnoj trgovini prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta

stanje 31. prosinca

	2001		2002		2003	
	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni
<b>UKUPNO</b>	<b>7 584</b>	<b>61 299</b>	<b>7 631</b>	<b>66 892</b>	<b>7 587</b>	<b>73 156</b>
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	–	24	–	15	–	15
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	–	1 246	–	1 464	–	1 900
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	339	953	273	1 019	274	1 189
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	502	2 828	461	2 673	503	2 800
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	252	1 738	229	1 826	240	2 115
Posredovanje u trgovini na veliko	–	369	–	749	–	751
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	–	24 610	–	26 135	–	26 259
Izvoz	–	369	–	405	–	477
Trgovina na malo	6 440	27 581	6 616	30 344	6 540	33 906
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	51	205	52	157	30	134
Ostale djelatnosti	–	1 376	–	2 105	–	3 610

## 15.3. Promet u distributivnoj trgovini prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta

	Promet s PDV-om, u tisućama kuna			Lančani indeksi prometa		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003
<b>UKUPNO</b>	<b>73 973 707</b>	<b>86 083 333</b>	<b>102 193 733</b>	<b>90,3</b>	<b>116,4</b>	<b>118,7</b>
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	17 472	35 973	10 125	114,0	205,9	28,1
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	4 495 195	6 003 273	8 287 787	125,9	133,5	138,1
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	2 125 666	2 932 965	3 647 112	112,8	138,0	124,3
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	9 603 745	8 569 258	10 356 274	104,2	89,2	120,9
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	442 081	591 984	690 206	98,9	133,9	116,6
Posredovanje u trgovini na veliko	313 846	594 797	659 438	52,8	189,5	110,9
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	36 676 079	41 643 251	49 059 728	84,5	113,5	117,8
Izvoz	1 648 911	1 785 229	2 079 556	22,0	108,3	116,5
Trgovina na malo	17 896 680	22 861 223	25 832 739	121,7	127,7	113,0
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	33 263	18 665	33 872	124,6	56,1	181,5
Ostale djelatnosti	720 769	1 046 715	1 536 896	126,6	145,2	146,8

## 15.4. Trgovina na malo i veliko

	Trgovina na malo		Trgovina na veliko	
	lančani indeksi prometa		lančani indeksi prometa	
	u tekućim cijenama	u stalnim cijenama	u tekućim cijenama	u stalnim cijenama
1996	101,3	99,6	105,2	103,1
1997	105,9	102,6	114,2	113,4
#1998	107,0	103,9	-	-
1999	96,0	93,0	-	-
2000	109,1	103,6	-	-
2001	130,8	126,7	-	-
2002	118,6	119,0	-	-
2003	118,4	116,3	-	-

# Vidjeti metodološka objašnjenja.

## 15.5. Struktura prometa u trgovini na malo prema trgovačkim strukama<sup>1)</sup>

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Motorna vozila, motocikli, dijelovi i pribor (50.10.2 + 50.30.2 + 50.40.2)	4,9	5,9	5,4	8,2	7,8	10,2	10,5
Motorna goriva i maziva (50.50)	14,1	13,4	15,0	19,8	15,2	12,6	15,7
52.1 Nespecijalizirane prodavaonice	35,5	35,0	33,8	32,5	38,1	40,0	42,6
Nespecijalizirane prodavaonice pretežno hranom, pićima i duhanskim proizvodima (52.11)	25,3	23,6	22,9	28,8	35,0	33,8	35,7
Ostale nespecijalizirane prodavaonice (52.12)	10,2	11,4	10,9	3,7	3,1	6,2	6,9
52.2. Specijalizirane prodavaonice hranom, pićima i duhanskim proizvodima	6,2	6,1	7,1	5,9	4,6	3,2	2,4
52.3. Farmaceutski, toaletni i sl. proizvodi	6,3	6,4	8,0	6,8	6,0	5,6	5,5
52.4. Ostale specijalizirane prodavaonice	26,9	27,7	25,7	23,0	25,3	25,6	21,3
Tekstil, odjeća, obuća (52.41 + 52.42 + 52.43)	6,9	7,2	7,2	5,8	4,6	5,5	5,4
Proizvodi za kućanstvo, željezna roba i sl. (52.44 + 52.45 + 52.46)	11,3	12,2	10,6	9,2	7,1	7,6	7,0
Ostale specijalizirane prodavaonice (52.47 + 52.48 + 52.50)	8,7	8,3	7,9	8,0	13,5	12,5	8,9
52.6. Trgovina na malo izvan prodavaonica	6,1	5,5	5,0	3,8	3,0	2,8	2,0

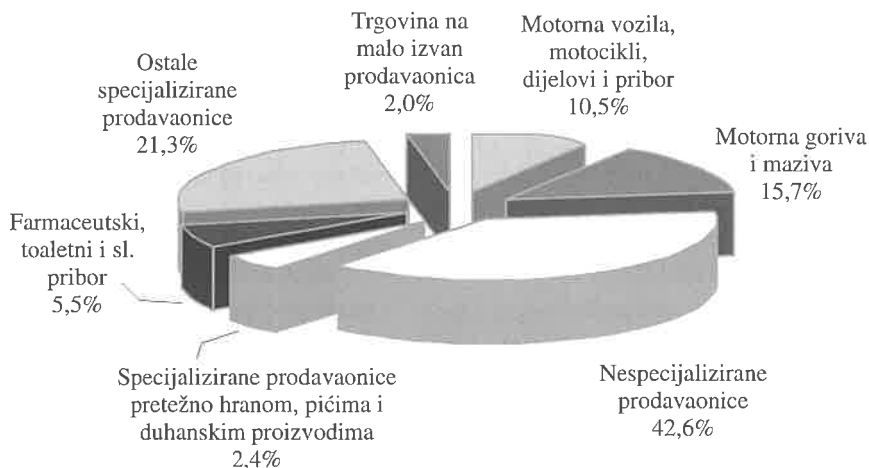
<sup>1)</sup> Podaci su prikazani prema trgovačkim strukama bez obzira na djelatnost u kojoj je poslovni subjekt registriran

## 15.6. Prodavaonice/servisi, zaposleni i promet u trgovini na malo

	Broj prodavaonica/servisa	Broj zaposlenih	Promet u tisućama kuna	Promet na jednog zaposlenog u tis. kuna	Broj zaposlenih na jednu prodavaonicu
1994	2 850	15 996	6 615 739	414	6
1995	2 953	16 305	8 234 368	505	6
1996	2 468	14 072	7 542 126	536	6
1997	2 407	15 685	8 583 173	547	7
#1998	6 711	27 524	18 517 707	673	4
1999	6 703	28 861	18 819 036	652	4
2000	6 615	26 413	14 700 572	557	4
2001	6 440	27 581	17 896 680	649	4
2002	6 616	30 344	22 861 223	753	5
2003	6 540	33 906	25 832 739	762	5

# Vidjeti metodološka objašnjenja.

### Struktura prometa u trgovini na malo prema trgovačkim strukama u 2003.



## 15.7. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta i obrtnika u 2003.

	Stanje, 31. prosinca 2003			Promet s PDV-om, tis. kuna	Zalihe, 31. 12. 2003, tis. kuna
	Poslovni subjekti	Prodavaonice/servisi	Zaposleni		
<b>Ukupno</b>	<b>10 645</b>	<b>11 128</b>	<b>80 625</b>	<b>103 857 652</b>	<b>11 625 142</b>
Poslovni subjekti	7 031	7 587	73 156	102 193 733	11 199 558
Obrtnici	3 614	3 541	7 469	1 663 919	425 584
50. Trgovina motornim vozilima i motociklima; održavanje i popravak motornih vozila i motocikla; trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	900	933	5 614	13 475 972	896 510
Poslovni subjekti	415	437	4 511	13 253 344	871 703
Obrtnici	485	496	1 103	222 628	24 807
51. Trgovina na veliko i posredovanje u trgovini osim trgovine motornim vozilima i motociklima	5 437	2 852	39 075	53 512 944	6 455 859
Poslovni subjekti	5 247	2 728	38 639	53 317 904	6 431 624
Obrtnici	190	124	436	195 040	24 235
51.1. Posredovanje u trgovini na veliko	410	137	1 973	1 865 809	221 339
Poslovni subjekti	370	124	1 815	1 794 042	221 339
Obrtnici	40	13	158	71 767	-
51.2-7 Trgovina na veliko	5 027	2 715	37 102	51 647 135	6 234 520
Poslovni subjekti	4 877	2 604	36 824	51 523 862	6 210 285
Obrtnici	150	111	278	123 273	24 235
52. Trgovina na malo; osim trgovine motornim vozilima i motociklima; popravak predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	4 174	6 420	29 056	20 543 566	2 918 326
Poslovni subjekti	1 235	3 499	23 126	19 297 315	2 541 784
Obrtnici	2 939	2 921	5 930	1 246 251	376 542
52.1-6 Trgovina na malo	3 565	5 869	27 989	20 157 121	2 824 043
Poslovni subjekti	1 150	3 439	22 880	19 044 475	2 498 628
Obrtnici	2 415	2 430	5 109	1 112 646	325 415
52.7. Popravak predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	609	551	1 067	386 445	94 283
Poslovni subjekti	85	60	246	252 840	43 156
Obrtnici	524	491	821	133 605	51 127
Netrgovinske djelatnosti	134	923	6 880	16 325 170	1 354 447
Poslovni subjekti	134	923	6 880	16 325 170	1 354 447
Obrtnici	-	-	-	-	-

## 15.8. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta u 2003.

	Stanje, 31. prosinca 2003.			Promet s PDV-om, tis. kuna	Zalihe, 31. 12. 2003. tis. kuna
	Poslovni subjekti	Prodavaonice/servisi	Zaposleni		
<b>Ukupno</b>	<b>7 031</b>	<b>7 587</b>	<b>73 156</b>	<b>102 193 733</b>	<b>11 199 558</b>
Trgovinske djelatnosti	6 897	6 664	66 276	85 868 563	9 845 111
50. Trgovina motornim vozilima i motociklima; održavanje i popravak motornih vozila i motocikala; trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	415	437	4 511	13 253 344	871 703
50.1 Trgovina motornim vozilima	114	97	1 516	7 295 368	417 503
50.2 Održavanje i popravak motornih vozila	155	185	1 571	1 426 621	98 320
50.3 Trgovina dijelovima i priborom za motorna vozila	141	113	1 190	2 206 712	248 895
50.4 Trgovina motociklima; održavanje i popravak motocikla i njihovih dijelova i pribora	-	-	-	-	-
50.5 Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	5	42	234	2 324 643	106 985
51. Trgovina na veliko i posredovanje u trgovini, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	5 247	2 728	38 639	53 317 904	6 431 624
51.1 Posredovanje u trgovini na veliko	370	124	1 815	1 794 042	221 339
51.2 Trgovina na veliko poljoprivrednim sirovinama i živom stokom	21	18	222	2 435 161	85 698
51.3 Trgovina na veliko hranom, pićima i duhanskim proizvodima	287	196	3 739	3 958 617	522 165
51.4 Trgovina na veliko proizvodima za kućanstvo	625	575	7 029	11 005 433	1 567 127
51.5 Trgovina na veliko nepoljoprivrednim poluproizvodima, ostacima i otpacima	227	336	3 089	5 312 699	704 168
51.6 Trgovina na veliko strojevima, opremom i priborom	227	4	1 023	2 462 196	115 019
51.7 Ostala trgovina na veliko	3 490	1 475	21 722	26 349 756	3 216 108
52. Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima; popravak predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	1 235	3 499	23 126	19 297 315	2 541 784
52.11 Trgovina na malo u nespecijaliziranim prodavaonicama pretežno hranom, pićima i duhanskim proizvodima	383	1 025	9 870	8 149 736	576 325
52.12 Ostala trgovina na malo u nespecijaliziranim prodavaonicama	402	435	3 887	3 438 691	421 914
52.2 Trgovina na malo hranom, pićima i duhanskim proizvodima u specijaliziranim prodavaonicama	39	273	944	552 713	74 685
52.3 Trgovina na malo farmaceutskim, medicinskim, kozmetičkim i toaletnim proizvodima	7	157	1 053	1 417 924	183 150
52.4 Ostala trgovina na malo novom robom u specijaliziranim prodavaonicama	318	1 549	7 012	5 269 437	952 135
52.6 Trgovina na malo izvan prodavaonica	1	-	114	215 974	290 419
52.7 Popravak predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	85	60	246	252 840	43 156
Netrgovinske djelatnosti	134	923	6 880	16 325 170	1 354 447

## 15.9. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poduzeća/trgovačkih društava i prema djelatnostima koje obavljaju u 2003.

	Stanje, 31. prosinca 2003.		Promet s PDV-om, tis. kuna	Zalihe, 31. 12. 2003. tis. kuna
	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni		
<b>Ukupno</b>	<b>7 587</b>	<b>73 156</b>	<b>102 193 733</b>	<b>11 199 558</b>
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	-	15	10 125	-
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	-	1 900	8 287 787	701 675
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	274	1 189	3 647 112	248 852
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	503	2 800	10 356 274	320 891
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	240	2 115	690 206	46 945
Posredovanje u trgovini na veliko	-	751	659 438	9 672
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	-	26 259	49 059 728	5 802 047
Izvoz	-	477	2 079 556	3 515
Trgovina na malo	6 540	33 906	25 832 739	4 003 089
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	30	134	33 872	2 251
Ostale djelatnosti	-	3 610	1 536 896	60 621
<b>Trgovinske djelatnosti</b>	<b>6 664</b>	<b>66 276</b>	<b>85 868 563</b>	<b>9 845 111</b>
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	-	15	10 125	-
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	-	1 833	8 225 565	679 721
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	268	1 183	3 646 298	248 852
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	74	363	2 278 541	139 293
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	240	2 115	690 206	46 945
Posredovanje u trgovini na veliko	-	719	620 620	9 672
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	-	24 601	43 734 035	4 961 563
Izvoz	-	400	1 917 953	3 515
Trgovina na malo	6 052	31 303	23 174 452	3 692 678
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	30	134	33 872	2 251
Ostale djelatnosti	-	3 610	1 536 896	60 621
<b>Trgovina na malo motornim vozilima, motociklima, dijelovima i priborom (50.10.2+50.30.2+50.40.2)</b>	<b>117</b>	<b>1 273</b>	<b>2 897 457</b>	<b>283 543</b>
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	-	5	4 492	-
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	-	490	1 524 125	188 374
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	80	384	1 167 168	87 739
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	-	-	-	-
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	37	342	143 660	3 833
Posredovanje u trgovini na veliko	-	-	2 377	-
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	-	46	39 144	3 583
Izvoz	-	1	9 920	-
Trgovina na malo	-	-	-	-
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	-	-	-	-
Ostale djelatnosti	-	5	6 571	14

## 15.9. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poduzeća/trgovačkih društava i prema djelatnostima koje obavljaju u 2003. (nastavak)

	Stanje, 31. prosinca 2003.		Promet s PDV-om, tis. kuna	Zalihe, 31. 12. 2003. tis. kuna
	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni		
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima (50.50)	42	234	2 324 643	106 985
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	42	220	1 644 406	106 977
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	-	7	602	-
Posredovanje u trgovini na veliko	-	-	-	-
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	-	-	679 106	-
Izvoz	-	-	-	-
Trgovina na malo	-	-	-	-
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	-	-	-	-
Ostale djelatnosti	-	7	529	8
Trgovina na veliko motornim vozilima, motociklima, dijelovima i priborom (50.10.1+50.30.1+50.40.1)	92	1 403	6 535 697	382 411
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	-	10	5 076	-
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	-	759	5 110 626	316 931
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	65	291	1 121 069	40 880
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	5	10	21 664	494
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	17	212	83 831	1 741
Posredovanje u trgovini na veliko	-	-	-	-
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	-	56	56 560	7 421
Izvoz	-	-	11 981	-
Trgovina na malo	5	51	37 830	14 944
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	-	-	-	-
Ostale djelatnosti	-	14	87 060	-
Posredovanje u trgovini na veliko motornim vozilima, motociklima, dijelovima i priborom (50.10.3+50.30.3+50.40.3)	1	30	68 927	444
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	-	1	34 008	-
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	1	6	27 228	444
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	-	-	-	-
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	-	23	7 691	-
Posredovanje u trgovini na veliko	-	-	-	-
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	-	-	-	-
Izvoz	-	-	-	-
Trgovina na malo	-	-	-	-
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	-	-	-	-
Ostale djelatnosti	-	-	-	-

## 15.9. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poduzeća/trgovačkih društava i prema djelatnostima koje obavljaju u 2003. (nastavak)

	Stanje, 31. prosinca 2003.		Promet s PDV-om, tis. kuna	Zalihe, 31. 12. 2003. tis. kuna
	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni		
Održavanje i popravak motornih vozila i motocikla (50.20+50.40.4)	185	1 571	1 426 621	98 320
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	—	28	189 572	10 227
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	40	163	779 853	54 039
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	1	9	16 018	1 164
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	128	1 162	368 806	30 588
Posredovanje u trgovini na veliko	—	—	—	—
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	—	—	2 518	—
Izvoz	—	—	2 306	—
Trgovina na malo	16	36	11 239	1 937
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	—	—	—	—
Ostale djelatnosti	—	173	56 309	365
Posredovanje u trgovini na veliko (51.1)	124	1 815	1 794 042	221 339
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	—	—	—	—
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	—	—	—	—
Posredovanje u trgovini na veliko	—	151	99 570	—
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	—	904	1 225 112	114 919
Izvoz	—	17	184 885	—
Trgovina na malo	124	437	164 950	106 420
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	—	—	—	—
Ostale djelatnosti	—	306	119 525	—
Trgovina na veliko poljoprivrednim sirovinama i živom stokom (51.2)	18	222	2 435 161	85 698
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	—	—	—	—
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	—	—	—	—
Posredovanje u trgovini na veliko	—	—	—	—
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	—	193	1 749 474	48 408
Izvoz	—	—	292 641	—
Trgovina na malo	18	23	12 053	754
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	—	—	—	—
Ostale djelatnosti	—	6	380 993	36 536



**15.9. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poduzeća/trgovačkih društava i prema djelatnostima koje obavljaju u 2003. (nastavak)**

	Stanje, 31. prosinca 2003.		Promet s PDV-om, tis. kuna	Zalihe, 31. 12. 2003. tis. kuna
	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni		
Trgovina na veliko hranom, pićima i duhanskim proizvodima (51.3)	196	3 739	3 958 617	522 165
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	—	—	—	—
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	—	—	—	—
Posredovanje u trgovini na veliko	—	—	—	—
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	—	1 214	2 298 067	305 916
Izvoz	—	—	33 442	—
Trgovina na malo	196	2 311	1 546 902	211 474
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	—	—	—	—
Ostale djelatnosti	—	214	80 206	4 775
Trgovina na veliko proizvodima za kućanstvo (51.4)	575	7 029	11 005 433	1 567 127
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	—	61	78 278	4 212
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	16	162	10 343	—
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	—	—	—	—
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	—	—	—	—
Posredovanje u trgovini na veliko	—	—	93 379	—
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	—	4 651	9 617 800	1 195 185
Izvoz	—	19	200 741	—
Trgovina na malo	558	1 716	928 957	356 748
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	1	14	944	32
Ostale djelatnosti	—	406	74 991	10 950
Trgovina na veliko nepoljoprivrednim poluproizvodima, ostacima i otpacima (51.5)	336	3 089	5 312 699	704 168
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	22	83	478 367	24 785
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	—	—	—	—
Posredovanje u trgovini na veliko	—	28	124 686	—
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	—	1 690	3 737 979	483 663
Izvoz	—	15	244 947	901
Trgovina na malo	314	1 170	678 987	194 776
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	—	—	—	—
Ostale djelatnosti	—	103	47 733	43

## 15.9. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poduzeća/trgovačkih društava i prema djelatnostima koje obavljaju u 2003. (nastavak)

	Stanje, 31. prosinca 2003.		Promet s PDV-om, tis. kuna	Zalihe, 31. 12. 2003., tis. kuna
	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni		
Trgovina na veliko strojevima, opremom i priborom (51.6)	4	1 023	2 462 196	115 019
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	—	—	—	—
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	—	—	—	—
Posredovanje u trgovini na veliko	—	16	1 499	—
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	—	971	2 263 424	112 345
Izvoz	—	8	86 853	—
Trgovina na malo	4	20	33 402	2 674
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	—	—	—	—
Ostale djelatnosti	—	8	77 018	—
Ostala trgovina na veliko (51.7)	1 475	21 722	26 349 756	3 216 108
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	—	—	557	—
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	—	465	1 236 441	159 977
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	52	163	537 026	42 264
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	3	33	111 071	5 148
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	58	369	85 616	10 783
Posredovanje u trgovini na veliko	—	513	295 018	9 672
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	—	12 021	17 416 304	2 195 274
Izvoz	—	337	836 869	2 614
Trgovina na malo	1 361	5 570	5 250 570	782 255
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	1	4	315	389
Ostale djelatnosti	—	2 247	579 969	7 732
Trgovina na malo u nespecijaliziranim prodavaonicama pretežno hranom, pićima i duhanskim proizvodima (52.11)	1 025	9 870	8 149 736	576 325
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	—	—	—	—
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	—	—	—	—
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	—	—	—	—
Posredovanje u trgovini na veliko	—	—	—	—
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	—	1 587	2 556 975	229 255
Izvoz	—	—	—	—
Trgovina na malo	1 025	8 280	5 576 077	347 063
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	—	—	11 624	—
Ostale djelatnosti	—	3	5 060	7

## 15.9. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poduzeća/trgovačkih društava i prema djelatnostima koje obavljaju u 2003. (nastavak)

	Stanje, 31. prosinca 2003.		Promet s PDV-om, tis. kuna	Zalihe, 31. 12. 2003. tis. kuna
	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni		
Ostala trgovina na malo u nespecijaliziranim prodavaonicama (52.12)	435	3 887	3 438 691	421 914
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	-	-	-	-
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	-	-	-	-
Posredovanje u trgovini na veliko	-	11	4 091	-
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	-	307	727 937	67 046
Izvoz	-	-	2 699	-
Trgovina na malo	435	3 512	2 692 524	354 754
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	-	-	-	-
Ostale djelatnosti	-	57	11 440	114
Trgovina na malo hranom, pićima i duhanskim proizvodima u specijaliziranim prodavaonicama (52.2)	273	944	552 713	74 685
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	-	-	-	-
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	-	-	-	-
Posredovanje u trgovini na veliko	-	-	-	-
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	-	54	57 826	1 237
Izvoz	-	-	-	-
Trgovina na malo	273	890	494 887	73 448
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	-	-	-	-
Ostale djelatnosti	-	-	-	-
Trgovina na malo farmaceutskim, medicinskim, kozmetičkim i toaletnim proizvodima (52.3)	157	1 053	1 417 924	183 150
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	-	-	-	-
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	-	-	-	-
Posredovanje u trgovini na veliko	-	-	-	-
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	-	-	-	-
Izvoz	-	-	-	-
Trgovina na malo	157	1 053	1 416 500	183 150
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	-	-	-	-
Ostale djelatnosti	-	-	1 424	-

## 15.9. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poduzeća/trgovačkih društava i prema djelatnostima koje obavljaju u 2003. (nastavak)

	Stanje, 31. prosinca 2003.		Promet s PDV-om, tis. kuna	Zalihe, 31. 12. 2003. tis. kuna
	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni		
Trgovina na malo tekstilom, odjećom i obućom (52.41+52.42+52.43)	303	2 096	1 031 299	332 045
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	-	-	-	-
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	-	-	-	-
Posredovanje u trgovini na veliko	-	-	-	-
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	-	405	223 430	21 103
Izvoz	-	-	-	-
Trgovina na malo	303	1 691	806 286	310 942
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	-	-	-	-
Ostale djelatnosti	-	-	1 583	-
Trgovina na malo proizvodima za kućanstvo, željeznom robom i sl. (52.44+52.45+52.46)	154	1 381	1 551 306	398 669
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	1	8	7 015	725
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	-	-	-	-
Posredovanje u trgovini na veliko	-	-	-	-
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	-	298	835 768	140 034
Izvoz	-	1	10 417	-
Trgovina na malo	153	1 012	692 160	257 833
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	-	-	-	-
Ostale djelatnosti	-	62	5 946	77
Trgovina na malo u ostalim specijaliziranim prodavaonicama (52.47+52.48+52.50)	1 092	3 535	2 686 832	221 421
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	-	-	-	-
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	-	29	52 515	-
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	14	14	3 611	23 486
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	-	-	-	-
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	-	-	-	-
Posredovanje u trgovini na veliko	-	-	-	-
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	-	130	77 561	17 575
Izvoz	-	2	252	-
Trgovina na malo	1 078	3 360	2 552 354	180 360
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	-	-	-	-
Ostale djelatnosti	-	-	539	-

## 15.9. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti poduzeća/trgovačkih društava i prema djelatnostima koje obavljaju u 2003. (nastavak)

	Stanje, 31. prosinca 2003.		Promet s PDV-om, tis. kuna	Zalihe, 31. 12. 2003. tis. kuna
	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni		
Trgovina na malo izvan prodavaonica (52.6)	–	114	215 974	290 419
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	–	–	–	–
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	–	–	–	–
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	–	–	–	–
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	–	–	–	–
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	–	–	–	–
Posredovanje u trgovini na veliko	–	–	–	–
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	–	–	–	–
Izvoz	–	–	–	–
Trgovina na malo	–	114	215 974	290 419
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	–	–	–	–
Ostale djelatnosti	–	–	–	–
Popravak predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo (52.7)	60	246	252 840	43 156
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	–	–	–	–
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	–	–	–	–
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	–	–	–	–
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	–	–	–	–
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	–	–	–	–
Posredovanje u trgovini na veliko	–	–	–	–
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	–	74	169 050	18 599
Izvoz	–	–	–	–
Trgovina na malo	32	57	62 801	22 727
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	28	115	20 989	1 830
Ostale djelatnosti	–	–	–	–
Netrgovinske djelatnosti	923	6 880	16 325 170	1 354 447
Posredovanje u trgovini motornim vozilima i motociklima	–	–	–	–
Trgovina na veliko motornim vozilima i motociklima	–	67	62 222	21 954
Trgovina na malo motornim vozilima i motociklima	6	6	814	–
Trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	429	2 437	8 077 733	181 598
Popravci i održavanje motornih vozila i motocikla	–	–	–	–
Posredovanje u trgovini na veliko	–	32	38 818	–
Trgovina na veliko na domaćem tržištu	–	1 658	5 325 693	840 484
Izvoz	–	77	161 603	–
Trgovina na malo	488	2 603	2 658 287	310 411
Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	–	–	–	–
Ostale djelatnosti	–	–	–	–

## 15.10. Distributivna trgovina prema pretežnoj djelatnosti obrta u 2003.

	Stanje, 31. prosinca 2003.			Promet s PDV-om, tis. kuna	Zalihe, 31. 12. 2003, tis. kuna
	Obrtnici	Prodavaonice/ servisi	Zaposleni		
<b>Ukupno</b>	<b>3 614</b>	<b>3 541</b>	<b>7 469</b>	<b>1 663 919</b>	<b>425 584</b>
50 Trgovina motornim vozilima i motociklima; održavanje i popravak motornih vozila i motocikla; trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	485	496	1 103	222 628	24 807
50.1+50.5 Trgovina motornim vozilima; trgovina na malo motornim gorivima i mazivima	—	—	—	—	—
50.2 Održavanje i popravak motornih vozila	457	468	1 063	207 262	11 003
50.3 Trgovina dijelovima i priborom za motorna vozila	11	11	11	285	481
50.4 Trgovina motociklima; održavanje i popravak motocikla i njihovih dijelova i pribora	17	17	29	15 081	13 323
51 Trgovina na veliko i posredovanje u trgovini, osim trgovine motornim vozilima i motociklima	190	124	436	195 040	24 235
51.1 Posredovanje u trgovini na veliko	40	13	158	71 767	—
51.2 Trgovina na veliko poljoprivrednim sirovinama i živom stokom	6	6	10	1 758	561
51.3 Trgovina na veliko hranom, pićima i duhanskim proizvodima	17	26	52	16 268	409
51.4 Trgovina na veliko proizvodima za kućanstvo	39	13	65	17 259	11 008
51.5 Trgovina na veliko nepoljoprivrednim poluproizvodima, ostacima i otpacima	26	23	36	36 051	5 211
51.6 Trgovina na veliko strojevima, opremom i priborom	3	3	3	801	—
51.7 Ostala trgovina na veliko	59	40	112	51 136	7 046
52 Trgovina na malo, osim trgovine motornim vozilima i motociklima, popravak predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	2 939	2 921	5 930	1 246 251	376 542
52.11 Trgovina na malo u nespecijaliziranim prodavaonicama pretežno hranom, pićima i duhanskim proizvodima	279	257	622	250 083	24 178
52.12 Ostala trgovina na malo u nespecijaliziranim prodavaonicama	129	150	257	29 248	10 331
52.2 Trgovina na malo hranom, pićima i duhanskim proizvodima u specijaliziranim prodavaonicama	192	192	558	207 056	10 868
52.3 Trgovina na malo farmaceutskim, medicinskim, kozmetičkim i toaletnim proizvodima	79	93	264	86 072	27 073
52.4 Ostala trgovina na malo novom robom u specijaliziranim prodavaonicama	772	1 074	1 951	383 715	191 214
52.6 Trgovina na malo izvan prodavaonica	964	664	1 457	156 472	61 751
52.7 Popravak predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	524	491	821	133 605	51 127

# 15.11. Promet od trgovine na veliko po proizvodima prema KPD-u<sup>1)</sup> u 2002.

u tis. kn, bez PDV-a

	Pretežna djelatnost					
	Ukupno	trgovinske djelatnosti				ostale djelatnosti
		ukupno	50 motorna vozila	51 trgovina na veliko + posredovanje	52 trgovina na malo + popravci	
<b>Ukupno</b>	<b>43 482 474</b>	<b>38 989 454</b>	<b>5 055 974</b>	<b>29 611 730</b>	<b>4 321 750</b>	<b>4 493 020</b>
Nova motorna vozila	4 296 409	4 296 409	3 823 908	359 383	113 118	-
Rabljena motorna vozila	160 622	160 622	119 027	41 595	-	-
Dijelovi i pribor za motorna vozila	1 559 670	1 443 699	964 291	474 423	4 985	115 971
Motocikli, dijelovi i pribor	90 328	90 328	20 062	70 266	-	-
Žitarice	759 119	710 343	-	691 594	18 749	48 776
Cvijeće	134 567	131 321	-	130 365	956	3 246
Živa stoka	58 621	58 621	-	36 718	21 903	-
Sirove i štavljene kože	-	-	-	-	-	-
Sirovi duhan	-	-	-	-	-	-
Voće i povrće	225 598	138 413	-	20 967	117 446	87 185
Meso i mesni proizvodi	351 076	219 359	-	26 183	193 176	131 717
Mliječni proizvodi i jaja	328 479	212 083	-	76 469	135 614	116 396
Alkoholna i ostala pića	1 483 328	1 222 372	-	1 039 687	182 685	260 956
Duhanski proizvodi	585 028	581 482	-	374 717	206 765	3 546
Šećer, čokolada i bomboni	834 309	769 837	-	516 183	253 654	64 472
Kava, čaj, začini	222 769	193 334	-	123 802	69 532	29 435
Ribe, školjke i rakovi	136 309	84 575	-	74 508	10 067	51 734
Ostali prehrambeni proizvodi	2 452 359	2 118 743	-	1 785 922	332 821	333 616
Tekstil	460 156	458 422	-	307 080	151 342	1 734
Odjeća i obuća	1 820 964	1 818 483	-	1 373 145	445 338	2 481
Električni aparati za kućanstvo	2 862 477	2 760 833	2 010	2 315 334	443 489	101 644
Radio i TV uređaji	2 427 107	1 358 559	1 791	1 008 986	347 782	1 068 548
Porculan, staklo, tapete itd.	1 052 780	1 020 897	-	924 460	96 437	31 883
Parfemi i kozmetika	1 035 798	1 030 971	-	923 132	107 839	4 827
Farmaceutski proizvodi, kirurški uređaji	4 105 693	3 961 583	-	3 961 583	-	144 110
Namještaj, neelektrični aparati za kućanstvo	741 317	738 934	-	467 336	271 598	2 383
Papir, karton, knjige	1 600 515	1 469 586	-	1 345 633	123 953	130 929
Ostala potrošna roba	2 587 642	2 487 195	8 068	2 280 774	198 353	100 447
Kruta, tekuća i plinovita goriva	1 959 484	480 837	95 921	383 821	1 095	1 478 647
Rude metala	-	-	-	-	-	-
Metali	639 500	639 500	-	632 868	6 632	-
Drvo i prerađevine	884 126	884 126	7 700	865 200	11 226	-
Boje, staklo, građevni materijal	1 940 376	1 906 012	-	1 801 991	104 021	34 364
Željezna roba, instalacijski materijal	1 484 137	1 483 533	-	1 263 618	219 915	604
Industrijske kemikalije, gnojiva itd.	780 778	769 651	-	741 580	28 071	11 127
Ostali poluproizvodi	68 795	67 049	-	67 049	-	1 746
Ostaci i otpaci	12 497	12 497	-	12 497	-	-
Alatni strojevi	153 728	104 829	-	104 829	-	48 899
Strojevi za rudarstvo, građevinarstvo	118 520	118 520	-	80 611	37 909	-
Strojevi za tekstilnu industriju	-	-	-	-	-	-
Uredski strojevi i oprema	1 659 938	1 579 255	-	1 575 487	3 768	80 683
Ostali strojevi za industriju, trgovinu itd.	637 225	636 311	13 196	563 181	59 934	914
Poljoprivredni strojevi uključujući traktore	770 330	770 330	-	768 753	1 577	-

<sup>1)</sup> KPD - Klasifikacija proizvoda po djelatnostima

## 15.12. Promet od trgovine na malo po proizvodima prema KPD-u<sup>1)</sup> u 2002.

u tis. kn, bez PDV-a

	Pretežna djelatnost					
	Ukupno	trgovinske djelatnosti				ostale djelatnosti
		ukupno	50 motorna vozila	51 trgovina na veliko + posredovanje	52 trgovina na malo + popravci	
<b>Ukupno</b>	<b>25 243 095</b>	<b>18 635 174</b>	<b>2 279 200</b>	<b>5 806 294</b>	<b>10 549 680</b>	<b>6 607 921</b>
Nova motorna vozila	1 712 597	1 712 597	1 471 985	240 612	-	-
Rabljena motorna vozila	476 052	476 052	271 923	204 032	97	-
Dijelovi i pribor za motorna vozila	346 989	334 644	267 763	66 818	63	12 345
Motocikli, dijelovi i pribor	12 339	12 339	7 758	4 581	-	-
Motorna goriva i maziva	4 081 583	870 101	237 794	632 307	-	3 211 482
Voće i povrće	276 484	253 477	-	6 661	246 816	23 007
Meso i mesni proizvodi	932 720	706 536	-	30 753	675 783	226 184
Ribe školjke i rakovi	129 785	57 213	-	6 272	50 941	72 572
Kruh, pecivo, kolači, tjestenine	997 180	788 214	407	97 288	690 519	208 966
Alkoholna i ostala pića	951 688	708 478	781	130 991	576 706	243 210
Duhanski proizvodi	1 177 895	1 168 554	7 386	200 495	960 673	9 341
Ostali prehrambeni proizvodi	3 415 742	2 540 421	7 890	521 455	2 011 076	875 321
Farmaceutski proizvodi	171 144	171 144	-	9 811	161 333	-
Medicinski pripravci	282 684	246 146	-	7 361	238 785	36 538
Kozmetički i toaletni proizvodi	1 318 104	1 110 809	124	104 068	1 006 617	207 295
Tekstil i pozamanterija	214 107	128 322	-	37 449	90 873	85 785
Odjeća, krznjeni predmeti	1 208 023	1 039 331	144	470 707	568 480	168 692
Obuća i proizvodi od kože	395 069	372 286	-	176 983	195 303	22 783
Namještaj i oprema za kućanstvo	1 588 380	1 530 919	765	595 054	935 100	57 461
Električni aparati za kućanstvo	569 869	546 692	-	362 889	183 803	23 177
Radio i TV uređaji	1 062 278	758 877	-	529 224	229 653	303 401
Željezna roba, staklo, boje, drvo itd.	975 237	936 622	-	642 625	293 997	38 615
Knjige, novine i pisaći pribor	1 773 804	1 553 670	295	431 255	1 122 120	220 134
Uredski namještaj, računala itd	19 457	7 893	-	981	6 912	11 564
Satovi, nakit, sportska oprema itd.	177 867	177 842	1 654	22 981	153 207	25
Ostali neprehrambeni proizvodi	976 018	425 995	2 531	272 641	150 823	550 023
Rabljena roba	-	-	-	-	-	-

<sup>1)</sup> KPD - Klasifikacija proizvoda po djelatnostima



### 15.13. Promet od djelatnosti posredovanja po proizvodima prema KPD-u<sup>1)</sup> u 2002.

u tis. kn, bez PDV-a

	Pretežna djelatnost					
	Ukupno	trgovinske djelatnosti				ostale djelatnosti
		ukupno	50 motorna vozila	51 trgovina na veliko + posredovanje	52 trgovina na malo + popravci	
<b>Ukupno</b>	<b>353 954</b>	<b>325 406</b>	<b>13 011</b>	<b>260 932</b>	<b>51 463</b>	<b>28 548</b>
Motorna vozila	11 140	11 140	11 140	-	-	-
Dijelovi i pribor za motorna vozila	1 871	1 871	1 871	-	-	-
Motocikli, dijelovi i pribor	-	-	-	-	-	-
Poljoprivredne sirovine, živa stoka	18 929	18 929	-	18 929	-	-
Goriva, rude, metali itd	17 376	17 376	-	17 376	-	-
Građevno drvo i materijal	2 456	2 456	-	2 456	-	-
Strojevi, industrijska oprema itd.	58 977	30 889	-	3 528	27 361	28 088
Namještaj, proizvodi za kućanstvo	62 945	62 945	-	52 470	10 475	-
Tekstil, odjeća, obuća	65 934	65 934	-	60 936	4 998	-
Hrana, pića i duhan	45 564	45 205	-	38 816	6 389	359
Ostale djelatnosti posredovanja	68 762	68 661	-	66 421	2 240	101

<sup>1)</sup> KPD - Klasifikacija proizvoda po djelatnostima

### 15.14. Promet od djelatnosti popravaka prema KPD-u<sup>1)</sup> u 2002.

u tis. kn, bez PDV-a

	Pretežna djelatnost					
	Ukupno	trgovinske djelatnosti				ostale djelatnosti
		ukupno	50 motorna vozila	51 trgovina na veliko + posredovanje	52 trgovina na malo + popravci	
<b>Ukupno</b>	<b>542 795</b>	<b>540 218</b>	<b>460 781</b>	<b>39 724</b>	<b>39 713</b>	<b>2 577</b>
Popravci putničkih motornih vozila	437 892	437 892	401 346	36 546	-	-
Popravci ostalih motornih vozila	58 226	58 226	58 151	75	-	-
Ostale usluge u vezi s motornim vozilima	1 736	1 736	952	784	-	-
Popravci motocikla	371	371	332	39	-	-
Popravci obuće i kožnih predmeta	-	-	-	-	-	-
Popravci električnih aparata za kućanstvo	40 459	40 459	-	755	39 704	-
Popravci satova i nakita	129	129	-	129	-	-
Popravci ostalih predmeta za osobnu uporabu	3 982	1 405	-	1 396	9	2 577

<sup>1)</sup> KPD - Klasifikacija proizvoda po djelatnostima

### 15.15. Proletni<sup>1)</sup> i ostali sajmovi i izložbe na prostoru Zagrebačkog velesajma

	Broj sajmova	Korišteni izložbeni prostor, tis m <sup>2</sup>	Izlagači			Posjetitelji u tisućama
			ukupno	domaći	inozemni	
1994	24	113	4 998	2 875	2 123	406
1995	23	147	6 026	3 179	2 847	389
1996	23	158	6 897	3 115	3 782	400
1997	23	172	7 376	3 537	3 839	411
1998	26	256	9 800	4 661	5 139	545
1999	25	217	8 534	4 264	4 270	458
2000	27	179	7 092	3 451	3 641	457
2001	24	140	6 738	3 273	3 465	437
2002	26	146	6 798	3 432	3 366	509
2003	27	147	6 787	3 754	3 033	433

<sup>1)</sup>Obuhvaća veći broj raznih specijaliziranih sajmova

### 15.16. Zagrebački međunarodni jesenski velesajam

	Stalne prostorije sajma tis. m <sup>2</sup>	Korišteni izložbeni prostor u tisućama m <sup>2</sup>			Izlagači			Posjetitelji u tisućama
		ukupno	po izlagačima		ukupno	domaći	inozemni	
			domaći	inozemni				
1994	217,9	70	58	12	2 095	935	1 160	138
1995	168,7	69	56	13	2 298	1 055	1 243	166
1996	170,5	77	57	20	2 667	1 075	1 592	157
1997	187,2	79	59	20	2 569	1 059	1 510	160
1998	187,2	78	65	13	2 487	1 125	1 362	137
1999	187,2	65	54	11	2 069	901	1 168	104
2000	156,2	51	42	9	1 606	669	937	79
2001	156,2	40	33	7	1 710	677	1 033	120
2002	156,2	38	31	7	1 464	711	753	96
2003	120,0	36	30	6	1 558	918	640	99

# 16. Robna razmjena s inozemstvom

## 16.1. Ukupan izvoz i uvoz Grada Zagreba

	1999	2000	2001	2002	2003
<b>IZVOZ</b>					
u tisućama kuna	9 977 249	13 197 755	13 102 851	12 694 633	13 454 652
u tisućama USD	1 397 798	1 591 146	1 570 320	1 622 786	2 010 650
<b>UVOZ</b>					
u tisućama kuna	29 017 227	35 899 440	39 319 573	46 157 346	51 499 021
u tisućama USD	4 057 947	4 320 209	4 708 760	5 905 046	7 709 356
<b>Saldo robne razmjene</b>					
u tisućama kuna	-19 039 978	-22 701 685	-26 216 722	-33 462 713	-38 044 369
u tisućama USD	-2 660 149	-2 729 063	-3 138 440	-4 282 260	-5 698 706

## 16.2. Izvoz i uvoz prema sektorima SMTK-a <sup>1)</sup>

u tisućama USD

	Izvoz		Uvoz	
	2002	2003	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>1 622 786</b>	<b>2 010 650</b>	<b>5 905 046</b>	<b>7 709 356</b>
Hrana i žive životinje	111 915	125 357	367 500	472 796
Pića i duhan	12 693	18 640	47 625	66 361
Sirove tvari, osim goriva	80 438	103 630	106 369	118 755
Mineralna goriva i maziva	446 447	589 433	1 227 406	1 449 694
Životinjska i biljna ulja i masti	10 735	11 113	17 594	22 940
Kemijski proizvodi	327 735	353 192	734 072	926 955
Proizvodi svrstani po materijalu	121 336	146 457	807 190	1 061 229
Strojevi i transportni uređaji	300 481	413 752	1 939 868	2 703 314
Razni gotovi proizvodi	210 585	248 389	657 220	887 098
Proizvodi i transakcije, nespomenuti	421	687	202	214

<sup>1)</sup> Standardna međunarodna trgovinska klasifikacija

### 16.3. Izvoz i uvoz prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti – proizvodni princip

u tisućama USD

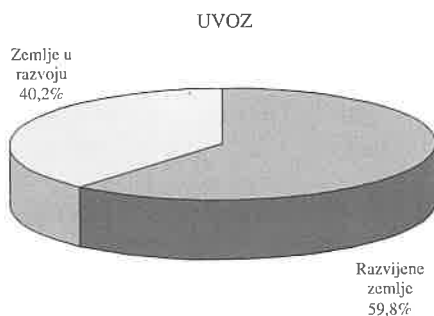
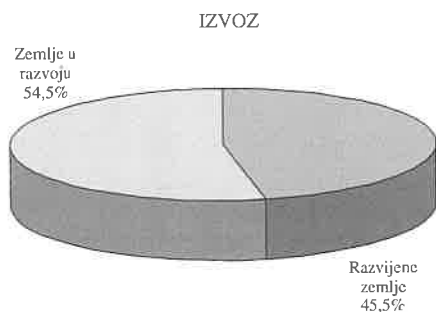
	Izvoz		Uvoz	
	2002	2003	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>1 622 786</b>	<b>2 010 650</b>	<b>5 905 046</b>	<b>7 709 356</b>
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	47 636	57 778	152 643	196 906
B Ribarstvo	55	40	458	837
C Rudarstvo	77 394	99 943	921 287	1 048 450
D Prerađivačka industrija	1 490 839	1 837 755	4 717 285	6 288 112
Proizvodnja hrane i pića	118 352	134 880	359 925	444 022
Proizvodnja duhanskih proizvoda	363	416	912	1 145
Proizvodnja tekstila	19 301	26 024	134 677	160 092
Proizvodnja odjeće; dorada i bojenje krzna	88 673	91 680	103 944	136 954
Štavljenje i obrada kože, proizvodnja kovčega i torbi, ručnih torbica, sedlarskih i remenarskih proizvoda i obuće	38 072	36 627	66 827	82 813
Prerada drva, proizvodnja proizvoda od drva i pluta, osim namještaja; proizvodnja predmeta od slame i pletarskih materijala	44 179	56 734	47 599	63 116
Proizvodnja celuloze, papira i proizvoda od papira	9 789	11 314	188 626	244 180
Izdavačka i tiskarska djelatnost, te umnožavanje snimljenih zapisa	33 460	39 420	74 438	51 752
Proizvodnja koksa, naftnih derivata i nuklearnoga goriva	366 516	481 033	196 174	268 055
Proizvodnja kemikalija i kemijskih proizvoda	325 996	352 139	728 944	912 372
Proizvodnja proizvoda od gume i plastike	14 753	17 384	153 168	215 903
Proizvodnja ostalih nemetalnih mineralnih proizvoda	9 496	11 253	93 573	121 067
Proizvodnja metala	22 784	33 219	170 142	230 427
Proizvodnja proizvoda od metala, osim strojeva i opreme	38 547	47 346	171 426	241 973
Proizvodnja strojeva i uređaja, d.n.	50 281	52 992	521 185	701 360
Proizvodnja uredskih strojeva i računala	20 061	30 152	268 617	319 642
Proizvodnja električnih strojeva i aparata, d.n.	134 765	211 073	167 408	261 517
Proizvodnja radiotelevizijskih i komunikacijskih aparata i opreme	82 811	97 479	290 086	363 136
Proizvodnja medicinskih, preciznih i optičkih instrumenata te satova	40 206	59 479	166 319	264 857
Proizvodnja motornih vozila, prikolica, i poluprikolica	9 383	9 667	615 791	858 780
Proizvodnja ostalih prijevoznih sredstava	4 833	13 596	58 698	138 545
Proizvodnja namještaja, ostala prerađivačka industrija, d.n.	18 218	23 848	138 806	206 404
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	3 134	9 432	112 380	135 560
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	1 258	1 320	253	23 337
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	2 470	4 382	740	16 154

## 16.4. Izvoz i uvoz prema ekonomskim grupacijama zemalja

u tisućama USD

	Izvoz		Uvoz	
	2002	2003	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>1 622 786</b>	<b>2 010 650</b>	<b>5 905 046</b>	<b>7 709 356</b>
Razvijene zemlje	737 483	914 207	3 505 026	4 611 522
Zemlje EU	637 537	751 354	2 897 226	3 791 258
Zemlje EFTA-e	14 428	21 702	122 877	139 963
Ostale razvijene zemlje	85 518	141 151	484 923	680 301
Zemlje u razvoju	885 303	1 096 443	2 400 020	3 097 834
Zemlje CEFT-e	270 564	322 098	907 444	1 301 343
Zemlje OPEC-a	27 800	41 796	33 716	100 414
Ostale europske zemlje u razvoju	520 150	644 904	772 037	784 288
Ostale afričke zemlje u razvoju	28 702	21 482	41 958	19 683
Ostale azijske zemlje u razvoju	32 828	43 333	539 600	774 756
Ostale američke zemlje u razvoju	4 871	9 833	105 216	117 330
Ostale oceanske zemlje u razvoju	388	233	49	20

### Izvoz i uvoz prema ekonomskim grupacijama zemalja u 2003.



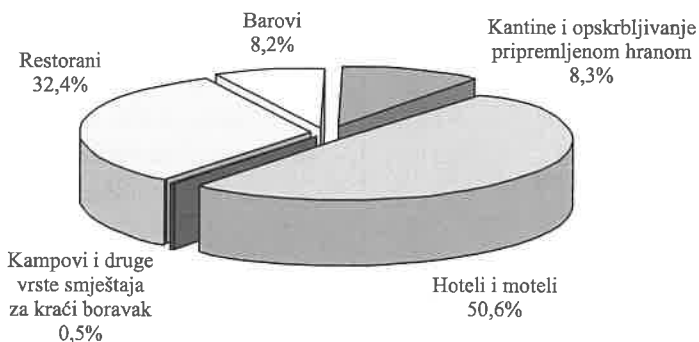
# 17. Ugostiteljstvo

## 17.1. Ugostiteljska poduzeća/trgovačka društva prema NKD-u

	Poduzeća / trgovačka društva <sup>1)</sup>	Zaposleni	Sjedala	Promet u tisućama kuna
<b>2002</b>				
<b>Hoteli i restorani</b>	<b>221</b>	<b>5 183</b>	<b>28 690</b>	<b>999 537</b>
Hoteli i moteli	23	2 138	10 088	480 134
Hoteli i moteli, s restoranom	22	1 929	9 668	383 477
Hoteli i moteli, bez restorana	1	209	420	96 657
Kampovi i druge vrste smještaja za kraći boravak	3	44	90	5 044
Omladinski hoteli i planinarski domovi	2	29	90	3 915
Ostali smještaj za kraći boravak, d.n.	1	15	-	973
Restorani	78	1 320	10 863	312 055
Barovi	101	551	4 116	84 788
Kantine i opskrbljivanje pripremljenom hranom	16	1 130	3 533	117 516
<b>2003</b>				
<b>Hoteli i restorani</b>	<b>226</b>	<b>5 340</b>	<b>32 272</b>	<b>1 015 284</b>
Hoteli i moteli	25	1 924	9 706	512 289
Hoteli i moteli, s restoranom	24	1 722	9 286	405 893
Hoteli i moteli, bez restorana	1	202	420	106 396
Kampovi i druge vrste smještaja za kraći boravak	5	36	106	5 532
Omladinski hoteli i planinarski domovi	3	29	90	4 395
Ostali smještaj za kraći boravak, d.n.	2	7	16	1 137
Restorani	77	1 424	11 196	329 195
Barovi	105	549	4 694	83 702
Kantine i opskrbljivanje pripremljenom hranom	14	1 407	6 570	84 566

<sup>1)</sup> Vidjeti Metodološka objašnjenja

**Struktura prometa ugostiteljskih poduzeća/trgovačkih društava prema NKD-u, u 2003.**



## 17.2. Promet ugostiteljskih poduzeća/trgovačkih društava prema vrstama usluga i prema NKD-u

u tisućama kuna

	Ukupno	Hrana i napici	Alkoholna i bezalkoholna pića	Smještaj (noćenja)	Ostali promet
<b>2002</b>					
<b>Hoteli i restorani</b>	<b>999 537</b>	<b>491 736</b>	<b>174 822</b>	<b>272 744</b>	<b>60 235</b>
Hoteli i moteli	480 134	128 940	46 757	255 651	48 786
Hoteli i moteli, s restoranom	383 477	109 049	40 193	199 062	35 173
Hoteli i moteli, bez restorana	96 657	19 891	6 564	56 589	13 613
Kampovi i dr. vrste smještaja za kraći boravak	5 044	536	1	4 507	—
Omladinski hoteli i planinarski domovi	4 071	536	1	3 534	—
Ostali smještaj za kraći boravak, d.n.	973	—	—	973	—
Restorani	312 055	207 164	84 760	12 586	7 545
Barovi	84 788	42 283	39 197	—	3 308
Kantine i opskrbljivanje pripremljenom hranom	117 516	112 813	4 107	—	596
<b>2003</b>					
<b>Hoteli i restorani</b>	<b>1 015 284</b>	<b>458 015</b>	<b>182 818</b>	<b>312 405</b>	<b>62 009</b>
Hoteli i moteli	512 289	127 668	44 746	291 564	48 311
Hoteli i moteli, s restoranom	405 893	107 790	37 876	227 487	32 740
Hoteli i moteli, bez restorana	106 396	19 878	6 870	64 077	15 571
Kampovi i dr. vrste smještaja za kraći boravak	5 532	1 675	—	3 857	—
Omladinski hoteli i planinarski domovi	4 395	554	—	3 841	—
Ostali smještaj za kraći boravak, d.n.	1 137	1 121	—	16	—
Restorani	329 195	219 114	89 721	13 172	7 188
Barovi	83 702	37 701	37 711	2 859	5 431
Kantine i opskrbljivanje pripremljenom hranom	84 566	71 893	10 640	953	1 079

## 17.3. Utrošene količine pića u ugostiteljskim poduzećima

u tisućama litara

	1999	2000	2001	2002	2003
Pivo	1 824	1 759	1 731	1 825	1 811
Vino	361	333	293	364	395
Rakija	43	37	32	30	26
Žestoka pića	107	89	79	70	68
Prirodni voćni sokovi – koncentrirani	18	15	16	20	28
Prirodni voćni sokovi – nekoncentrirani	433	455	366	469	583
Ostala bezalkoholna pića	1 500	1 643	1 443	1 352	1 715
Soda voda i mineralna voda	806	822	797	1 032	1 308

## 17.4. Ugostiteljska poduzeća/trgovačka društva i ugostitelji obrtnici

	Poslovne jedinice	Zaposleni	Sjedala	Promet u tisućama kuna
2000 Poslovne jedinice ugostiteljskih poduzeća / trgovačkih društava	317	5 036	24 590	885 199
Poslovne jedinice ugostitelja obrtnika	2 151	6 205	66 087	616 746
2001 Poslovne jedinice ugostiteljskih poduzeća / trgovačkih društava	289	4 788	23 162	895 805
Poslovne jedinice ugostitelja obrtnika	1 991	5 487	62 867	622 280
2002 Poslovne jedinice ugostiteljskih poduzeća / trgovačkih društava	357	4 961	25 695	967 576
Poslovne jedinice ugostitelja obrtnika	2 398	6 268	73 881	651 791
2003 Poslovne jedinice ugostiteljskih poduzeća / trgovačkih društava	349	4 798	25 698	958 144
Poslovne jedinice ugostitelja obrtnika	2 219	5 816	62 797	657 201

## 17.5. Poslovne jedinice ugostiteljskih poduzeća/trgovačkih društava prema vrstama ugostiteljskih objekata

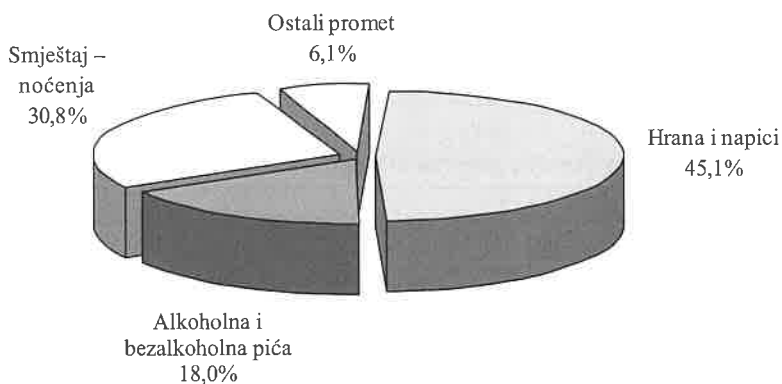
	2002				2003			
	Poslovne jedinice	Zaposleni	Sjedala	Promet u tisućama kuna	Poslovne jedinice	Zaposleni	Sjedala	Promet u tisućama kuna
<b>Ukupno</b>	<b>357</b>	<b>4 961</b>	<b>25 695</b>	<b>967 576</b>	<b>349</b>	<b>4 798</b>	<b>25 698</b>	<b>958 144</b>
Hoteli	21	1 527	5 498	415 218	23	1 393	5 661	458 169
Moteli	5	131	830	16 931	3	107	560	16 236
Pansioni	1	20	110	2 782	3	48	330	5 718
Kampovi	1	3	—	131	1	4	—	210
Prenočišta	2	31	200	5 717	1	17	200	6 624
Omladinski hotel i omladinski hostel	2	29	90	4 071	2	28	90	4 394
Gostionice	6	43	420	10 202	5	53	338	11 801
Restorani	43	555	6 015	118 305	39	530	5 397	117 601
Zalogajnice	7	57	609	10 672	6	49	605	13 993
Zdravljaci	1	4	16	379	2	7	36	267
Kantine	43	598	4 964	125 531	45	685	5 468	81 836
Kavane	6	51	878	8 927	6	46	484	8 229
Noćni klubovi	3	18	41	3 517	3	18	225	6 856
Noćni barovi	1	7	40	1 049	1	7	40	1 188
Kafe barovi	90	296	2 340	39 313	87	272	2 232	35 904
Bistroi	19	94	648	17 123	19	104	711	16 560
Buffeti	45	150	569	21 897	45	158	718	18 543
Slastičarnice	17	69	247	12 317	13	56	156	8 282
Objekti brze prehrane	10	150	922	90 453	12	157	981	95 092
Pivnice	6	57	443	15 326	6	54	632	14 750
Konobe	2	17	180	6 997	3	22	270	8 302
Picerije	10	95	474	20 144	7	75	422	9 696
Kola za spavanje i objedovanje	1	65	—	11 580	1	65	—	10 780
Ostalo	15	894	161	8 994	16	843	142	10 113



## 17.6. Ugostitelji obrtnici prema pretežnoj ugostiteljskoj djelatnosti

	2002					2003				
	Obrtnici	Ugostiteljske radnje	Zaposleni	Sjedala	Promet u tisućama kuna	Obrtnici	Ugostiteljske radnje	Zaposleni	Sjedala	Promet u tisućama kuna
<b>Hoteli i restorani</b>	<b>2 262</b>	<b>2 398</b>	<b>6 268</b>	<b>73 881</b>	<b>651 791</b>	<b>2 082</b>	<b>2 219</b>	<b>5 816</b>	<b>62 797</b>	<b>657 201</b>
Restorani	562	589	1 821	18 585	227 602	519	545	1 865	16 567	229 521
Barovi	1 641	1 742	4 169	53 803	395 620	1 506	1 611	3 683	44 661	396 539
Ostalo	59	67	278	1 493	28 569	57	63	268	1 569	31 141

### Struktura prometa ugostiteljskih poduzeća/trgovačkih društava prema vrstama usluga, u 2003.



# 18. Turizam

## 18.1. Kapaciteti za smještaj turista prema vrstama objekata

	2002			2003		
	Objekti	Sobe	Postelje – ukupno <sup>1)</sup>	Objekti	Sobe	Postelje – ukupno <sup>1)</sup>
<b>Ukupno</b>	<b>47</b>	<b>4 436</b>	<b>9 005</b>	<b>50</b>	<b>4 556</b>	<b>9 353</b>
<i>Kolektivni smještajni kapaciteti</i>	47	4 426	8 984	50	4 526	9 272
Hoteli – ukupno	26	2 926	5 057	27	2 912	5 186
Hoteli *****	3	867	1 465	2	674	1 325
Hoteli ****	2	301	594	4	721	1 181
Hoteli ***	7	328	621	8	543	975
Hoteli **	6	512	950	5	296	586
Hoteli *	2	22	39	2	22	39
Hoteli koji nisu kategorizirani	6	896	1 388	6	696	1 080
Moteli ** – ukupno	4	102	227	4	100	224
Pansioni ** – ukupno	2	27	69	3	56	174
Kampovi ** – ukupno	1	36	116	1	140	300
Sobe za iznajmljivanje	3	11	17	4	13	23
Prenoćišta	2	33	53	2	34	63
Omladinski hotel i omladinski hostel	3	90	336	3	94	344
Gostionice	1	8	19	2	10	24
Planinarski domovi	2	13	53	2	13	53
Privremeni smještajni objekti	2	946	1 917	1	920	1 761
Kola za spavanje i objedovanje	1	234	1 120	1	234	1 120
<i>Privatni smještajni kapaciteti</i>	–	10	21	–	30	81
Kućanstva - sobe, apartmani, kuće za odmor	–	10	21	–	30	81

<sup>1)</sup> stalne i pomoćne postelje

## 18.2. Dolasci i noćenja turista prema vrstama objekata za smještaj turista

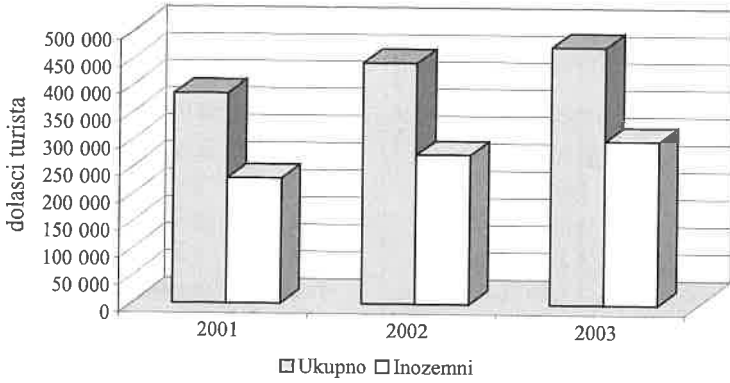
	2002				2003			
	dolasci		noćenja		dolasci		noćenja	
	ukupno	inozemni	ukupno	inozemni	ukupno	inozemni	ukupno	inozemni
<b>Ukupno</b>	<b>442 495</b>	<b>273 426</b>	<b>760 931</b>	<b>505 028</b>	<b>472 836</b>	<b>300 281</b>	<b>837 052</b>	<b>544 771</b>
<i>Kolektivni smještajni kapaciteti</i>	442 334	273 320	760 488	504 767	472 091	299 908	832 661	541 466
Hoteli – ukupno	329 975	212 444	612 155	421 820	355 657	235 897	668 356	455 912
Hoteli *****	81 064	71 078	163 820	145 881	70 510	61 945	138 890	124 682
Hoteli ****	5 363	3 147	8 602	5 464	58 630	39 801	113 192	84 006
Hoteli ***	42 504	28 274	70 564	48 062	53 988	33 885	97 335	59 358
Hoteli **	41 864	17 832	71 205	33 874	41 350	18 916	88 996	38 327
Hoteli *	3 765	2 329	6 722	3 995	4 197	2 567	7 330	4 454
Hoteli koji nisu kategorizirani	155 415	89 784	291 242	184 544	126 982	78 783	222 613	145 085
Moteli ** – ukupno	16 671	9 712	24 373	12 147	15 929	8 958	22 398	10 528
Pansioni ** – ukupno	1 369	880	3 283	2 410	6 126	1 294	19 399	2 901
Kampovi ** – ukupno	2 755	2 752	3 806	3 799	3 842	3 827	5 577	5 536
Sobe za iznajmljivanje	659	372	929	567	885	511	1 869	1 001
Prenoćišta	2 007	1 003	3 693	1 868	2 433	1 160	4 745	2 228
Omladinski hotel i omladinski hostel	26 298	19 108	42 879	29 818	30 876	23 538	48 937	35 464
Gostionice	36	17	58	31	47	17	114	21
Planinarski domovi	176	3	351	3	208	–	350	–
Privremeni smještajni objekti	3 955	2 985	10 528	8 260	2 918	1 830	7 746	4 999
Kola za spavanje i objedovanje	58 433	24 044	58 433	24 044	53 170	22 876	53 170	22 876
<i>Privatni smještajni kapaciteti</i>	161	106	443	261	745	373	4 391	3 305
Kućanstva - sobe, apartmani, kuće za odmor	161	106	443	261	745	373	4 391	3 305

### 18.3. Dolasci i noćenja turista prema zemlji prebivališta

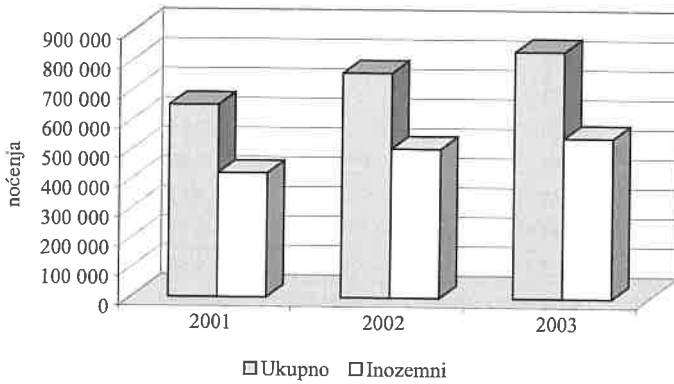
	2001		2002		2003	
	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja	dolasci	noćenja
<b>Ukupno</b>	<b>385 144</b>	<b>651 507</b>	<b>442 495</b>	<b>760 931</b>	<b>472 836</b>	<b>837 052</b>
Domaći	155 637	230 566	169 069	255 903	172 555	292 281
Inozemni	229 507	420 941	273 426	505 028	300 281	544 771
Austrija	17 507	26 088	22 581	34 008	25 672	40 379
Belgija	2 967	6 443	3 116	6 207	3 450	6 766
Bosna i Hercegovina	18 617	26 485	20 506	29 540	16 684	25 188
Bugarska	4 243	6 250	5 460	8 105	6 093	9 562
Češka	4 370	8 077	5 420	10 476	5 358	9 868
Danska	1 883	3 872	1 777	3 672	2 098	4 650
Francuska	8 780	17 023	10 925	21 998	14 142	25 057
Italija	19 598	34 377	25 047	43 354	26 942	46 831
Izrael	5 777	8 076	8 442	11 887	9 246	12 984
Mađarska	7 246	14 151	7 266	13 814	7 417	12 219
Makedonija	4 640	9 048	5 019	9 254	4 213	7 776
Nizozemska	4 073	8 325	4 882	9 936	6 043	10 958
Norveška	1 703	3 303	1 912	3 429	2 702	6 801
Njemačka	28 630	48 072	33 181	63 041	36 111	62 010
Poljska	6 591	11 107	6 851	12 002	5 750	10 470
Rumunjska	4 063	8 229	2 772	5 710	3 275	6 263
Rusija	2 785	6 697	2 814	8 317	3 117	8 020
Slovačka	1 623	2 995	2 168	4 588	2 180	4 685
Slovenija	11 228	16 982	14 009	19 897	12 975	18 037
Srbija i Crna Gora	3 586	8 084	5 867	11 140	7 877	14 578
Španjolska	2 189	4 070	3 886	6 251	6 726	10 084
Švedska	2 617	5 383	3 369	7 028	3 983	7 331
Švicarska	7 971	11 478	9 157	13 143	11 803	16 111
Turska	2 620	5 180	2 608	6 627	2 630	5 600
Velika Britanija	12 313	26 341	14 464	32 378	16 032	35 259
Ostale europske zemlje	9 568	21 131	13 854	29 131	17 082	37 065
Australija	2 022	4 167	3 211	6 140	3 725	6 711
Japan	3 754	7 376	4 380	7 329	4 371	7 064
Kanada	5 023	9 044	5 087	9 791	6 126	13 954
SAD	14 428	35 764	15 416	37 090	16 308	38 833
Ostale izvan europske zemlje	7 092	17 323	7 979	19 745	10 150	23 657

## Turisti i noćenja

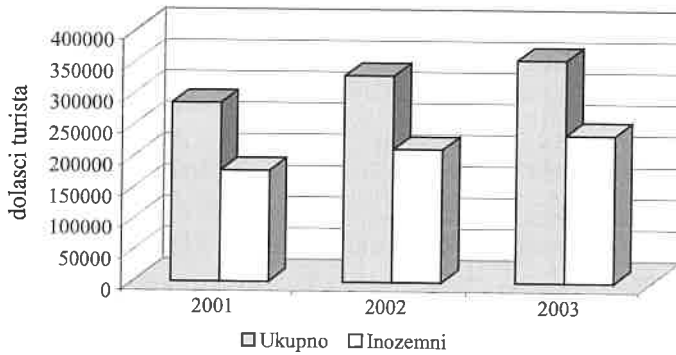
### Broj dolazaka turista



### Broj noćenja



### Turisti u hotelima



# 19. Komunalne djelatnosti

## 19.1. Javna vodovodna i kanalizacijska mreža, te javna toplana po naseljima

stanje krajem 2003.

Naselja	Javna vodovodna mreža	Javna kanalizacijska mreža	Javna toplana	Naselja	Javna vodovodna mreža	Javna kanalizacijska mreža	Javna toplana
	Naselje ili dio naselja ima (+) ili nema (-)				Naselje ili dio naselja ima (+) ili nema (-)		
Adamovec	+	-	-	Jesenovec	-	-	-
Belovar	-	-	-	Ježdovec	+	-	-
Blaguša	-	-	-	Kašina	-	-	-
Botinec	+	+	-	Kašinska Sopnica	-	-	-
Brebernica	-	-	-	Kučilovina	-	+	-
Brezovica	+	+	-	Kučanec	-	-	-
Budnec	+	-	-	Kupinečki Kraljevec	+	-	-
Buzin	+	+	-	Lipnica	-	-	-
Cerje	-	-	-	Lučko	+	-	-
Demerje	+	-	-	Lužan	-	-	-
Desprim	+	-	-	Mala Mlaka	+	+	-
Dobrodol	-	+	-	Markovo Polje	+	+	-
Donji Čehi	+	+	-	Moravče	+	-	-
Donji Dragonožec	-	-	-	Odra	+	+	-
Donji Trpuci	-	-	-	Odranski Obrež	+	-	-
Drenčec	+	-	-	Paruževina	-	-	-
Drežnik Brezovički	-	-	-	Planina Donja	-	-	-
Dumovec	-	-	-	Planina Gornja	-	-	-
Đurdekovec	+	+	-	Popovec	+	+	-
Gajec	-	-	-	Prekrvršje	+	+	-
Glavnica Donja	-	-	-	Prepuštovec	+	-	-
Glavnica Gornja	-	-	-	Sesvete	+	+	-
Glavničica	-	-	-	Soblinec	+	-	-
Goli Breg	-	-	-	Starjak	+	-	-
Goranec	-	-	-	Strmec	+	+	-
Gornji Čehi	+	+	-	Šašincec	+	+	-
Gornji Dragonožec	-	-	-	Šimunčevac	+	-	-
Gornji Trpuci	-	-	-	Veliko Polje	+	+	-
Grančari	-	-	-	Vuger Selo	-	-	-
Havidić Selo	-	-	-	Vugrovec Donji	+	+	-
Horvati	+	-	-	Vugrovec Gornji	+	+	-
Hrašće Turopoljsko	+	+	-	Vurnovec	-	-	-
Hrvatski Leskovac	+	-	-	Zadvorsko	+	-	-
Hudi Bitek	+	-	-	Zagreb <sup>1)</sup>	+	+	+
Ivanja Reka	+	+	-	Žerjavinec	+	-	-

<sup>1)</sup> Naselje Zagreb čini gotovo 90% stanovnika Grada Zagreba

Izvor: Gradski ured za izgradnju grada i Vodoopskrba i odvodnja d. o. o.

## 19.2. Javni vodovod

	Dužina cjevovoda u km	Rezervoari		Broj priključaka	Ukupno dignuto vode	Gubitak u mreži	Isporučeno vode			
		broj	zapremina u tis. m <sup>3</sup>				ukupno	kućanstvima	gospodarstvu	ostalim korisnicima
u tisućama m <sup>3</sup>										
1994	2 011	34	110,9	75 488	136 693	36 391	100 302	53 410	39 450	7 442
1995	2 061	34	110,9	76 666	141 687	40 905	100 782	54 075	39 401	7 306
1996	1 578	14	99,6	62 590	124 010	38 364	85 646	46 428	36 803	2 415
1997	1 592	14	99,6	63 479	123 266	36 796	86 470	46 424	37 773	2 273
1998	1 684	14	99,6	64 404	133 800	48 404	85 396	49 591	33 747	2 058
1999	1 712	14	99,6	68 839	131 118	50 639	80 479	47 522	30 904	2 053
2000	2 090	14	99,6	71 052	131 736	50 530	81 206	48 340	30 819	2 047
2001	2 180	19	99,9	72 846	126 129	48 923	77 206	49 806	25 452	1 948
2002	2 180	19	99,9	74 325	125 214	51 584	73 630	48 303	23 450	1 877
2003	2 242	25	138,5	75 843	129 618	54 948	74 670	48 611	24 075	1 984

## 19.3. Javna kanalizacija

	Dužina kanalizacijske mreže, u km			Kanalizacijski priključci
	ukupno	kolektori	ostala kanaliz. mreža	
1994	1 274,2	151,3	1 122,9	57 828
1995	1 410,5	223,0	1 187,5	59 444
1996	1 234,7	171,7	1 063,0	52 877
1997	1 280,9	175,1	1 105,8	55 135
1998	1 323,9	176,1	1 147,8	56 768
1999	1 358,2	179,6	1 178,6	57 640
2000	1 413,9	187,7	1 226,2	58 406
2001	1 435,8	190,5	1 245,3	59 122
2002	1 477,2	190,5	1 286,7	59 806
2003	1 504,5	190,7	1 313,8	60 753

## 19.4. Opskrba grada toplinskom energijom

	1999	2000	2001	2002	2003
Tehnološka para – ukupno, isporučeno u tonama	613 833	563 677	547 392	528 811	535 877
Ogrjevna toplina – ukupno, isporučeno u MWh	1 475 537	1 331 645	1 461 443	1 431 978	1 561 287
Grijanje stanova preko toplana i kotlovnica u stambenim četvrtima					
– broj stanova	85 892	85 905	86 390	87 206	88 138
– površina stanova u m <sup>2</sup>	4 653 450	4 669 674	4 696 548	4 739 781	4 787 885
– isporučena ogrjevna toplina, u MWh	1 121 745	1 015 375	1 107 597	1 084 530	1 172 789

Izvor: HEP – Toplinarstvo d.o.o.

## 19.5. 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		kućanstva	gospodarstvo	javna rasvjeta		običnih	fluorescentnih	živinih	natrijevih	reflektor	reflektor natrij
				MWh									
1994	4 380	5 837	455 657	974 232	1 065 757	62 745	348 871	10 014	412	39 094	12 970	117	221
1995	4 422	5 917	619 394	1 044 317	1 115 028	65 746	355 579	7 507	412	40 332	14 521	110	221
1996	4 095	3 808	545 078	902 058	1 032 212	59 549	315 653	4 701	312	30 839	18 021	14	221
1997	4 154	3 834	644 470	927 344	1 124 420	68 523	320 584	4 050	312	30 460	18 743	14	221
1998	4 270	3 877	667 474	899 228	1 222 081	61 563	326 637	3 480	312	12 340	46 869	14	558
1999	4 301	3 910	782 901	964 957	1 133 315	65 563	331 627	3 380	312	12 120	47 303	14	558
2000	4 433	3 942	743 302	945 781	1 156 402	69 804	338 365	3 250	312	12 050	47 603	14	558
2001	4 584	3 962	1 015 264	908 767	1 219 061	76 378	343 208	3 114	312	9 820	55 454	14	558
2002	4 783	3 995	1 095 406	947 417	1 324 421	77 207	347 324	3 095	312	9 810	55 675	14	558
2003	4 943	4 597	1 786 701	897 292	1 416 025	78 152	352 126	-	312	-	69 534	14	572

## 19.6. Plin

	Distributivna mreža plinovoda, u km	Potrošnja plina, u tisućama m <sup>3</sup>				Broj priključenih potrošača plina				Broj javnih rasvjetnih mjesta
		ukupno	kućanstva	ustanove	industrija	ukupno	kućanstva	ustanove	industrija	
1994	1 339	324 762	145 978	178 784	116 066	111 069	5 000		103	
1995	1 442	313 402	161 453	151 949	120 429	114 907	5 522		103	
1996	1 536	353 581	173 788	179 793	124 184	118 600	5 584		103	
1997	1 625	345 319	167 520	177 799	130 320	124 484	5 836		103	
1998 <sup>1)</sup>	1 575	318 811	175 907	60 576	82 328	131 996	125 772	5 629	595	103
1999	1 815	324 777	191 405	16 624	116 748	142 806	136 236	5 854	716	103
2000	1 844	300 666	181 772	37 882	81 012	149 897	142 392	6 936	466	103
2001	1 922	344 849	205 383	39 053	100 413	156 035	148 343	7 203	489	103
2002	2 056	342 030	207 324	49 584	85 122	163 160	155 150	7 416	594	103
2003	2 225	384 082	233 361	39 582	111 139	172 195	163 488	8 225	482	103

<sup>1)</sup> Od 1998. godine podaci se odnose na Grad Zagreb prema važećem teritorijalnom ustrojstvu grada.

## 19.7. Parkovi, ostale zelene površine, drvoredi i javna dječja igrališta

	Parkovi <sup>1)</sup>		Travnate površine <sup>1)</sup>	Botanički vrtovi		Zoološki vrt		Drvoredi <sup>1)</sup>	Javna dječja igrališta <sup>1)</sup>
	broj	površina, tis. m <sup>2</sup>	površina, tis. m <sup>2</sup>	broj	površina, tis. m <sup>2</sup>	broj	površina, tis. m <sup>2</sup>	dužina, km	broj
2000	35	461	7 988	2	72	1	70	133	345
2001 <sup>2)</sup>	40	724	9 085	2	72	1	70	195	368
2002	52	670	8 858	2	72	1	70	156	368
2003	52	670	8 857	2	72	1	70	156	368

<sup>1)</sup> Podaci se odnose na površine koje održava "Zrinjevac" d.o.o.

<sup>2)</sup> Podaci prema statističkom istraživanju o javnim zelenim površinama

## 19.8. Groblja

	Groblja				Groblja koja su opskrbljena vodom	Mrtvačnice			Broj odara u krematoriju	Crkve	Kapele	Groblja koja imaju kanalizaciju				
	broj	površina, m <sup>2</sup>				s rashladnim uređajem	bez rashladnih uređaja	broj odara				zdenci		povezani s javnom kanalizacijskom mrežom	povezani sa septičkom jamom, otvorenim kanalom, rijekom	
		pod parkom	pod grobnim mjestima	pod stazama, putovima								javni vodovod	pumpe			bunari
1997	25	323 900	832 064	359 825	149 306	7	15	48	2	21	2	17	2	-	8	11
2001	28	360 015	859 113	363 081	152 526	6	20	52	2	22	2	18	2	-	8	11
2003	28	387 512	881 350	374 209	157 023	8	20	52	2	22	2	18	2	-	8	11

## 19.9. Groblja: Mirogoj, Miroševac i Krematorij s Gajem urni

	Broj groblja	Površina ha	Broj grobova	Pokopani od osnivanja groblja	Kremirani od osnivanja krematorija
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
1995	3	118,6	102 402	376 536	18 600
2000	3	126,8	108 682	404 947	35 063
2001	3	126,8	109 958	410 629	38 064
2002	3	126,8	111 191	416 130	41 302
2003	3	127,4	112 324	421 673	44 686

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. Gradsko groblje Miroševac otvoreno je 1953. godine.



## 19.10. Bazeni

	2000	2001	2002	2003
Broj bazena	14	14	14	14
Površina bazena u m <sup>2</sup>	6 698	6 698	6 698	6 698
Broj kupača – u tisućama	228	204	259	258

## 19.11. Tržnice

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Broj tržnica	22	25	23	23	23	23	23	22	22	22
Površina u m <sup>2</sup> – ukupno	83 036	97 919	93 551	93 551	93 551	93 551	93 551	85 987	120 865 <sup>1)</sup>	124 099
Obradena površina u m <sup>2</sup>	82 388	97 189	92 821	93 221	93 221	93 221	93 221	85 987	120 865	124 099
Pokrivena površina u m <sup>2</sup>	21 165	23 348	21 366	21 366	21 366	21 366	21 366	34 354	36 746	38 648
Broj klupa (stolova)	3 186	3 721	3 660	3 660	3 601	3 615	3 909	...	4 371	4 092
Površina klupa – u m <sup>2</sup>	6 425	7 594	7 660	7 660	7 202	7 230	8 823	...	8 742	8 184
Prodavaonice na tržnicama	535	548	568	594	555	581	657	711	626	626

1) Razlika u površinama u odnosu na prethodno razdoblje uslijedila je zbog uključivanja izvantržničkih prostora kod nekih tržnica i novih izmjera.

## 19.12. Parkovi na gradskom području<sup>1)</sup>

Naziv parka	Površina u m <sup>2</sup>	Naziv parka	Površina u m <sup>2</sup>	Naziv parka	Površina u m <sup>2</sup>
Park mladenaca	69 313	Park Dubec	13 000	Planina Donja	5 190
Park V. Majera	45 593	Trg N. Š. Zrinskog	12 540	Kobiljak	4 291
Ribnjak	41 709	Park Dubrava	12 166	Karlovačka ul.	4 112
Novo Brestje	36 730	Marulićev trg	12 135	Hercegovačka	3 953
Cerje	29 926	Rokov perivoj	10 878	Starčevićev trg	3 920
Krešimirov trg	23 057	Park naselje Trnovčica	10 078	Zeleni trg	3 915
Park Stara Trešnjevka	22 100	Poljanice park	10 000	Avenija Vukovar 235	3 785
Prisavlje – Bočarski dom	21 347	Park Mladosti	9 459	Bosanska	3 500
Kašina	20 626	Trg Francuske republike	9 006	Žerjavinec	3 473
Moravće	17 957	S.Š.C. »Sesvete«	8 669	Moslavački trg	3 421
Tomislavov trg	17 755	Svačićev trg	8 605	Joševski park	3 272
Vugrovec	17 460	Crkva »Svih svetih«	7 854	Trešnjevački trg	3 237
Park ispred Mirogoja	16 131	Mažuranićev trg	7 715	Park Bartola Kašića	3 095
Rapska ulica	16 024	Švarcova – Petrova – Rendićeva	7 557	Bosanska	3 500
O.Š. »Sesvete«	16 013	Jurjevska	6 957	Jagićeva	1 884
Sesvetska sela	15 024	Trg »Dragutin Domjanić«	5 620	Adamovec	1 700
Maksimirska – Hondlova park	14 499	Park Kapucinska – Pljevljanska	5 537	Park u PU Novoselec	840
Strossmayerov trg	14 102	Varaždinska cesta – vatrogasni dom	5 320		

<sup>1)</sup> Parkovi koje održava »Zrinjevac« d.o.o.

## 20. Kakvoća i zaštita okoliša

### 20.1. Zaštićena prirodna područja

	IUCN kategorija zaštićenih prirodnih područja <sup>1)</sup>	Površina, ha	Godina u kojoj je područje proglašeno zaštićenim
	<i>Park prirode</i>		
<i>Medvednica</i>	V	12 180,78	1981
	<i>Posebni rezervat</i>		
<i>Šumske vegetacije</i>			
Bliznec – Šumarev Grob (Medvednica)	I	175,73	1963
Gračec – Lukovica – Rebar (Medvednica)	I	23,41	1963
Mikulić potok – Vrabečka gora (Medvednica)	I	90,93	1963
Pušinjak – Gorščica (Medvednica)	I	186,79	1963
Rauchova lugarnica – Desna Trnava (Medvednica)	I	101,01	1963
Tusti vrh – Kremenjak (Medvednica)	I	20,00	1963
Babji zub – Ponikve (Medvednica)	I	148,60	1963
Markovčak – Bistra (Medvednica)	I	98,78	1963
	<i>Zaštićeni krajobraz</i>		
Područje »Lipa – Rog« na Medvednici	V	200,00	1975
Predio Goranec na Medvednici	V	550,00	1977
	<i>Spomenik prirode</i>		
<i>Geomorfološki</i>			
Veternica, spilja na Medvednici	III	–	1979
<i>Rijetki primjerak drveća</i>			
Stablo klena ( <i>Acer campestre</i> ), Cerje	III	–	1964
	<i>Spomenik parkovne arhitekture</i>		
<i>Botanički vrt</i>			
Botanički vrt Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta, Alagovićeva 43	III	2,49	1969
Botanički vrt Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, Marulićev trg 9 – Mihanovićeva ulica	III	4,70	1971
<i>Park</i>			
Vrt u Jurjevskoj ulici 27	III	0,75	1948
Malinov park, Nemetova ulica – Naumovac	III	3,11	1960
Leustekov park, Mlinovi 72	III	0,50	1963
Park Maksimir	III	316,00	1964
Park na Trgu kralja Tomislava	III	3,45	1970
Vrt u Jurjevskoj ulici 30	III	0,15	1970
Park na Trgu Nikole Šubića Zrinskog	III	3,00	1970
Park Ribnjak	III	5,00	1970
Park na Trgu Josipa Jurja Strossmayera	III	2,00	1970
Park uz dvorac Junković, Junkovićev put 2	III	2,50	1971
Vrt zgrade u Prilazu Gjure Deželića 14	III	0,015	1998
Park kralja Petra Krešimira IV	III	2,40	2000
Park kralja Petra Svačića	III	0,69	2000
Park Opatovina	III	0,85	2000
Perivoj Srpanjskih žrtava	III	2,10	2000
<i>Pojedinačno stablo</i>			
Stablo oskoruše ( <i>Sorbus domestica</i> ), Đurkov put 21	III	–	1966
Stablo pustenaste paulovnije ( <i>Paulownia imperialis</i> ), Prilaz Gjure Deželića 51	III	–	1967
Stablo obalnog mamutovca ( <i>Sequoia sempervirens</i> ), Paunovac 7	III	–	1998

<sup>1)</sup> Kategorije zaštićenih prirodnih područja prema Klasifikaciji Svjetskog saveza za očuvanje prirode

Izvor: Ministarstvo kulture – Uprava za zaštitu prirode  
i Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode

## 20.2. Koncentracija sumporova dioksida u zraku, u 2003.<sup>1)</sup> – sumarni rezultati

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Broj dana mjerenja	Sumporov dioksid ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )					
			C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
Đorđićeva	C	356	12	10	0	40	24	28
Prilaz b. Filipovića	SI	362	10	9	0	32	21	26
Ksaverska cesta	O	362	2	2	0	6	4	5
Siget	NT	350	9	7	0	39	25	28
Peščenica	SI	352	11	5	0	119	43	66
Susedgrad	IS	292	9	7	0	43	22	29

## 20.3. Koncentracija dima u zraku, u 2003.<sup>1)</sup> – sumarni rezultati

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Broj dana mjerenja	Dim ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )					
			C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
Đorđićeva	C	359	25	22	3	89	50	57
Prilaz b. Filipovića	SI	364	34	26	4	137	78	93
Ksaverska cesta	O	357	8	6	1	44	20	25
Siget	NT	354	28	22	3	107	71	86
Peščenica	SI	356	23	14	2	114	64	82
Susedgrad	IS	292	33	26	2	158	83	105

## 20.4. Koncentracija ukupnih lebdećih čestica u zraku, u 2003.<sup>1)</sup> – sumarni rezultati

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Broj dana mjerenja	Ukupne lebdeće čestice ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )					
			C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
Đorđićeva	C	184	65	56	15	202	124	145
Prilaz b. Filipovića	SI	183	53	48	18	194	92	121
Ksaverska cesta	O	280	43	38	0	139	88	103
Peščenica	SI	181	41	39	4	148	81	91
Susedgrad	IS	156	95	88	22	254	171	190

<sup>1)</sup>Vidjeti oznake i kratice iza tabele 20.22. (str. 217)

## 20.5. Koncentracija olova u ukupnim lebdećim česticama u zraku, u 2003.<sup>1)</sup> – sumarni rezultati

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Broj dana mjerenja	Olovo u ukupnim lebdećim česticama ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )					
			C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
Đorđićeva	C	184	0,048	0,040	0,010	0,180	0,099	0,122
Prilaz b. Filipovića	SI	184	0,037	0,028	0	0,269	0,084	0,124
Ksaverska cesta	O	277	0,028	0,027	0	0,736	0,141	0,311
Peščenica	SI	181	0,030	0,021	0,003	0,258	0,084	0,098
Susedgrad	IS	156	0,066	0,048	0,014	0,649	0,148	0,238

## 20.6. Koncentracija kadmija u ukupnim lebdećim česticama u zraku, u 2003.<sup>1)</sup> – sumarni rezultati

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Broj dana mjerenja	Kadmij u ukupnim lebdećim česticama ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )					
			C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
Đorđićeva	C	184	0,00048	0,00029	0	0,00481	0,00163	0,00188
Prilaz b. Filipovića	SI	184	0,00046	0,00032	0	0,00489	0,00113	0,00173
Ksaverska cesta	O	277	0,00097	0,00072	0	0,01202	0,00258	0,00499
Peščenica	SI	181	0,00050	0,00037	0	0,00675	0,00107	0,00159
Susedgrad	IS	156	0,00101	0,00084	0	0,00558	0,00261	0,00298

## 20.7. Koncentracija mangana u ukupnim lebdećim česticama u zraku, u 2003.<sup>1)</sup> – sumarni rezultati

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Broj dana mjerenja	Mangan u ukupnim lebdećim česticama ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )					
			C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
Đorđićeva	C	184	0,029	0,027	0,012	0,079	0,051	0,062
Prilaz b. Filipovića	SI	184	0,021	0,019	0,001	0,081	0,037	0,043
Ksaverska cesta	O	277	0,028	0,017	0	0,339	0,081	0,129
Peščenica	SI	181	0,013	0,012	0,002	0,034	0,025	0,029
Susedgrad	IS	156	0,033	0,029	0,009	0,146	0,066	0,071

<sup>1)</sup> Vidjeti oznake i kratice iza tabele 20.22. (str. 217)

**20.8. Koncentracija željeza, cinka i bakra u ukupnim lebdećim česticama u zraku, u 2003.<sup>1)</sup> – sumarni rezultati**

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Željezo ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		Cink ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )		Bakar ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )	
		C	C <sub>M</sub>	C	C <sub>M</sub>	C	C <sub>M</sub>
Đorđićeva	C	1,14	3,66	0,074	0,265	0,038	0,105
Prilaz b. Filipovića	SI	0,75	2,22	0,051	0,203	0,022	0,117
Ksaverska cesta	O	0,66	2,09	0,093	0,713	0,042	0,413
Peščenica	SI	0,44	1,38	0,050	0,235	0,021	0,366
Susedgrad	IS	1,29	3,78	0,099	0,301	0,075	0,309

**20.9. Koncentracija lebdećih čestica PM<sub>10</sub> u zraku, u 2003.<sup>1)</sup>  
Ksaverska cesta – sumarni podaci**

Onečišćenje	Broj dana mjerenja	Lebdeće čestice PM <sub>10</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )					
		C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
PM <sub>10</sub>	280	30	26	I	119	69	88

**20.10. Koncentracija olova u PM<sub>10</sub> u zraku, u 2003.<sup>1)</sup>  
Ksaverska cesta – sumarni podaci**

Onečišćenje	Broj dana mjerenja	Olovo u PM <sub>10</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )					
		C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
Pb u PM <sub>10</sub>	278	0,046	0,025	0,001	0,671	0,131	0,355

**20.11. Koncentracija kadmija u PM<sub>10</sub> u zraku, u 2003.<sup>1)</sup>  
Ksaverska cesta – sumarni podaci**

Onečišćenje	Broj dana mjerenja	Kadmij u PM <sub>10</sub> ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )					
		C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
Cd u PM <sub>10</sub>	278	0,00095	0,00071	0	0,00968	0,00292	0,00427

<sup>1)</sup> Vidjeti oznake i kratice iza tabele 20.22. (str. 217)

**20.12. Koncentracija mangana u PM<sub>10</sub> u zraku, u 2003.<sup>1)</sup>**  
Ksaverska cesta – sumarni podaci

Onečišćenje	Broj dana mjerjenja	Mangan u PM <sub>10</sub> (µg/m <sup>3</sup> )					
		C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
Mn u PM <sub>10</sub>	278	0,020	0,012	0,001	0,265	0,060	0,110

**20.13. Koncentracija dušikova dioksida u zraku, u 2003.<sup>1)</sup>**  
– sumarni podaci

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Broj dana mjerjenja	Dušikov dioksid (µg/m <sup>3</sup> )					
			C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
Đorđićeva	C	364	51	48	13	127	76	95
Prilaz b. Filipovića	SI	360	45	42	11	115	74	90
Ksaverska c. (ulica)	O	364	45	43	11	105	71	84
Ksaverska c. (dvorište)	O	364	27	25	3	90	51	65
Siget	NT	365	46	44	4	118	75	88
Peščenica	SI	362	36	32	4	110	64	78

**20.14. Koncentracija amonijaka u zraku, u 2003.<sup>1)</sup>**  
– sumarni podaci

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Broj dana mjerjenja	Amonijak (µg/m <sup>3</sup> )					
			C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
Đorđićeva	C	358	10	8	0	69	18	43
Prilaz b. Filipovića	SI	365	9	8	0	30	15	16

**20.15. Koncentracija ozona u zraku, u 2003.<sup>1)</sup>**  
– sumarni podaci

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Ozon (µg/m <sup>3</sup> )			
		1-satni uzorci		24-satni uzorci	
		C <sub>98</sub>	N	C	C <sub>95</sub>
Đorđićeva	C		357	29	108
Prilaz b. Filipovića	SI		347	23	69
Ksaverska cesta	O	99	359	31	83
Siget	NT		347	18	71
Peščenica	SI		357	24	74

<sup>1)</sup> Vidjeti oznake i kratice iza tabele 20.22. (str. 217)

**20.16. Količina ukupne taložne tvari, u 2003.<sup>1)</sup>**

– sumarni podaci i ocjena

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Broj mjeseci mjerjenja	Ukupna taložna tvar [mg/(m <sup>2</sup> d)]				Broj mjeseci sa C veće od GV za 1 mjesec (650)
			C	C <sub>M</sub>	C veće od PV (200)	C veće od GV (350)	
Dordićeva	C	12	76	163			
Prilaz b. Filipovića	SI	12	76	192			
Ksaverska cesta	O	12	73	172			
Siget	NT	12	61	149			
Pešćenica	SI	12	54	126			

**20.17. Količina olova u ukupnoj taložnoj tvari, u 2003.<sup>1)</sup>**

– sumarni podaci i ocjena

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Broj mjeseci mjerjenja	Olovo u ukupnoj taložnoj tvari [μg/(m <sup>2</sup> d)]			
			C	C <sub>M</sub>	C veće od PV (100)	C veće od GV (250)
Dordićeva	C	12	22	50		
Prilaz b. Filipovića	SI	12	13	22		
Ksaverska cesta	O	12	19	112		
Siget	NT	12	11	14		
Pešćenica	SI	12	9	12		

**20.18. Količina kadmija u ukupnoj taložnoj tvari, u 2003.<sup>1)</sup>**

– sumarni podaci i ocjena

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Broj mjeseci mjerjenja	Kadmij u ukupnoj taložnoj tvari [μg/(m <sup>2</sup> d)]			
			C	C <sub>M</sub>	C veće od PV (2)	C veće od GV (5)
Dordićeva	C	12	0,61	3,46		
Prilaz b. Filipovića	SI	12	0,51	2,06		
Ksaverska cesta	O	12	0,85	2,04		
Siget	NT	12	0,47	2,25		
Pešćenica	SI	12	0,40	1,94		

<sup>1)</sup> Vidjeti oznake i kratice iza tabele 20.22. (str. 217)

**20.19. Količina talija u ukupnoj taložnoj tvari, u 2003.<sup>1)</sup>**

– sumarni podaci i ocjena

Mjerna postaja (ulica)	Karakter područja	Broj mjeseci mjerjenja	Talij u ukupnoj taložnoj tvari [ $\mu\text{g}/(\text{m}^2\text{d})$ ]			
			C	C <sub>M</sub>	C veće od PV (2)	C veće od GV (10)
Dorđićeva	C	12	0,55	1,69		
Prilaz B. Filipovića	SI	12	0,77	2,83		
Ksaverska cesta	O	12	0,83	2,28		
Siget	NT	12	0,32	1,88		
Peščenica	SI	12	0,32	1,78		

**20.20. Koncentracija benzo-a-pirena u zraku, u 2003.<sup>1)</sup>**

Ksaverska cesta – sumarni podaci

Onečišćenje	Broj dana mjerjenja	Benzo-a-piren ( $\text{ng}/\text{m}^3$ )					
		C	C <sub>50</sub>	C <sub>m</sub>	C <sub>M</sub>	C <sub>95</sub>	C <sub>98</sub>
Benzo-a-piren	362	1,789	0,743	0,005	18,283	7,268	9,276

**20.21. Koncentracija policikličkih aromatskih ugljikovodika u zraku, u 2003.<sup>1)</sup>**

Ksaverska cesta – sumarni podaci

Policiklički aromatski ugljikovodici	Broj dana mjerjenja	Policiklički aromatski ugljikovodici ( $\text{ng}/\text{m}^3$ )	
		C	C <sub>M</sub>
Fluoranten (Flu)	362	2,099	38,711
Piren (Pir)	362	2,059	38,069
Benzo-b-fluoranten (BbF)	362	1,203	9,984
Benzo-k-fluoranten (BkF)	362	0,628	5,336
Dibenzo-ah-antracen (DahA)	362	0,121	1,884
Benzo-ghi-perilen (bghiP)	362	1,525	12,810

Vidjeti oznake i kratice iza tabele 20.22 (str. 217)



## 20.22. Kategorizacija gradskog područja s obzirom na stupanj onečišćenja zraka u 2003.<sup>1)</sup>

Mjerna postaja	I kategorija C < PV	II kategorija PV < C < GV	III kategorija C > GV	Kritični pokazatelj
Đorđićeva	•			Sumporov dioksid
Prilaz b. Filipovića	•			
Ksaverska cesta	•			
Siget	•			
Peščenica	•			
Susedgrad	•			
Đorđićeva	•			Dim
Prilaz b. Filipovića	•			
Ksaverska cesta	•			
Siget	•			
Peščenica	•			
Susedgrad	•			
Đorđićeva		•		Lebdeće čestice
Prilaz b. Filipovića		•		
Ksaverska cesta	•			
Peščenica	•			
Susedgrad		•		
Đorđićeva	•			Olovo
Prilaz b. Filipovića	•			
Ksaverska cesta	•			
Peščenica	•			
Susedgrad	•			
Đorđićeva	•			Kadmij
Prilaz b. Filipovića	•			
Ksaverska cesta	•			
Peščenica	•			
Susedgrad	•			
Đorđićeva	•			Mangan
Prilaz b. Filipovića	•			
Ksaverska cesta	•			
Peščenica	•			
Susedgrad	•			
Ksaverska cesta		•		PM <sub>10</sub>

<sup>1)</sup> Vidjeti oznake i kratice iza tabele 20.22 (str. 217)

## 20.22. Kategorizacija gradskog područja s obzirom na stupanj onečišćenja zraka u 2003.<sup>1)</sup> (nastavak)

Mjerna postaja	I kategorija C < PV	II kategorija PV < C < GV	III kategorija C > GV	Kritični pokazatelj
Dorđićeva		•		Dušikov dioksid
Prilaz b. Filipovića		•		
Ksaverska c. (ulica)		•		
Ksaverska c. (dvorište)		•		
Siget		•		
Peščenica		•		
Dorđićeva	•			Amonijak
Prilaz b. Filipovića	•			
Dorđićeva	•			Ozon
Prilaz b. Filipovića	•			
Ksaverska cesta	•			
Siget	•			
Peščenica	•			
Dorđićeva	•			Ukupna taložna tvar
Prilaz b. Filipovića	•			
Ksaverska cesta	•			
Siget	•			
Peščenica	•			
Dorđićeva	•			Pb u ukupnoj taložnoj tvari
Prilaz b. Filipovića	•			
Ksaverska cesta	•			
Siget	•			
Peščenica	•			
Dorđićeva	•			Cd u ukupnoj taložnoj tvari
Prilaz b. Filipovića	•			
Ksaverska cesta	•			
Siget	•			
Peščenica	•			

<sup>1)</sup> Vidjeti oznake i kratice iza tabele 20.22 (str. 217)

## 20.22. Kategorizacija gradskog područja s obzirom na stupanj onečišćenja zraka u 2003.<sup>1)</sup> (nastavak)

Mjerna postaja	I kategorija $C < PV$	II kategorija $PV < C < GV$	III kategorija $C > GV$	Kritični pokazatelj
Dorđičeva	•			Tl u ukupnoj taložnoj tvari
Prilaz b. Filipovića	•			
Ksaverska cesta	•			
Siget	•			
Peščenica	•			
Ksaverska cesta		•		Benzo-a-piren

<sup>1)</sup> Vidjeti oznake i kratice iza tabele 20.22. (str. 217)

### Oznake i kratice upotrijebljene u tabelama 20.2.–20.22.

- C – srednja 24-satna koncentracija za navedeno razdoblje
- $C_{50}$  – medijan ili centralna vrijednost, tj. vrijednost od koje je 50% rezultata manje ili veće
- $C_M$  – najveća 24-satna koncentracija u navedenom razdoblju
- $C_m$  – najmanja 24-satna koncentracija u navedenom razdoblju
- $C_{95}$  – koncentracija od koje je 95% izmjerenih vrijednosti niže
- $C_{98}$  – koncentracija od koje je 98% izmjerenih vrijednosti niže
- PV – preporučene vrijednosti
- GV – granične vrijednosti

### Kratice za karakter područja

- C – gusto naseljeni stambeni poslovni centar grada s individualnim ili centralnim grijanjem
- NT – novi stambeni dio grada s daljinskim grijanjem (toplana)
- O – područje obiteljskih kuća s vrtovima, male ili srednje gustoće naseljenosti, individualno grijanje
- SI – stambeno-industrijsko područje grada, srednje gustoće naseljenosti, pretežno stambeno
- IS – stambeno-industrijsko područje grada, srednje gustoće naseljenosti, pretežno industrijsko

Izvor: Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada

## 20.23. Opskrba industrije vodom

u tisućama m<sup>3</sup>

	Opskrba vodom			
	ukupno	iz vlastitih vodozahvata		Iz javnog vodovoda i drugih sistema
		iz podzemnih voda i izvora	iz vodotoka i akumulacijskih jezera	
1994	79 597	31 652	31 601	16 344
1995	86 521	28 405	42 578	15 538
1996	66 321	16 526	35 227	14 568
1997	67 916	18 568	35 163	14 185
1998	66 594	13 481	39 907	13 206
1999	55 303	11 289	32 234	11 780
2000	54 974	11 381	32 520	11 073
2001	87 409	10 711	67 350	9 348
2002	68 087	10 622	47 680	9 785
2003	94 601	11 039	74 420	9 142

## 20.24. Korištenje vode u industriji

u tisućama m<sup>3</sup>

	ukupno	Za tehnološki proces			Za sanitarne potrebe	Za ostale namjene
		ukupno	za proizvodnju	za hlađenje		
1994	162 294	153 359	21 688	131 671	5 002	3 933
1995	165 960	158 492	21 996	136 496	3 918	3 550
1996	144 069	137 510	12 129	125 381	3 816	2 743
1997	153 513	146 547	12 552	133 995	3 989	2 977
1998	154 401	148 010	11 618	136 392	3 625	2 766
1999	137 544	132 321	10 353	121 968	2 827	2 396
2000	137 335	133 446	11 975	121 471	2 307	1 582
2001	163 593	160 912	10 024	150 888	1 562	1 119
2002	124 537	121 501	11 629	109 872	1 953	1 083
2003	153 265	150 030	11 675	138 355	2 000	1 235

## 20.25. Ispuštanje upotrebljene vode iz industrije

u tisućama m<sup>3</sup>

	Ukupno	malo zagađene i zagađene	pročišćene		U javnu kanalizaciju	U zemlju, u vodotoke i akumulacijska jezera
			mehanički	mehaničko- kemijsko biološkim načinom		
1994	64 386	58 006	2 657	3 723	29 359	35 027
1995	68 995	61 950	4 013	3 032	25 974	43 021
1996	59 059	53 970	2 258	2 831	23 137	35 922
1997	59 496	54 705	3 218	1 573	23 535	35 961
1998	60 709	57 204	2 093	1 412	20 119	40 590
1999	50 117	46 734	2 127	1 256	17 197	32 920
2000	49 849	46 005	2 717	1 127	16 811	33 038
2001	81 988	77 243	3 763	982	14 358	67 630
2002	63 086	58 023	3 545	1 518	11 548	51 538
2003	89 044	81 458	5 330	2 256	12 576	76 468

## 20.26. Otpadne kanalizacijske vode<sup>1)</sup>

u tisućama m<sup>3</sup>

	Otpadne vode			Ispuštanje otpadnih voda u kanalizaciju		
	Ukupno	iz kućanstva	iz gospo- darstva	ukupno	nepročišćene vode	pročišćene vode
1994	99 576	48 038	51 538	99 576	95 796	3 780
1995	100 486	50 437	50 049	100 486	97 819	2 677
1996	93 842	45 479	48 363	93 842	93 842	–
1997	94 595	46 100	48 495	94 595	94 595	–
1998	91 136	46 465	44 671	91 136	91 136	–
1999	86 177	44 393	41 784	86 177	86 177	–
2000	86 654	46 624	40 030	86 654	86 654	–
2001	82 109	46 380	35 729	82 109	82 109	–
2002	77 722	44 882	32 840	77 722	77 722	–
2003	79 603	45 014	34 589	79 603	79 603	–

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

## 20.27. Odloženi otpad po vrstama<sup>1)</sup>

Vrsta otpada	Količine, u tonama				
	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno odloženi otpad</b>	<b>415 803</b>	<b>407 305</b>	<b>371 513</b>	<b>296 533</b>	<b>307 675</b>
Organski otpad iz kuhinje pogodan za kompostiranje (uključujući ulje za pečenje i otpad iz kantina i restorana)	910	679	442	491	592
Otpad iz vrtova i parkova uključujući dio otpada s groblja	1 588	—	—	—	—
Otpad s groblja koji se otprema na deponij	3 539	2 547	2 621	3 636	2 233
Glomazni otpad iz kućanstava	28 424	27 518	21 707	26 292	31 288
Miješani komunalni otpad	185 005	199 406	224 034	242 709	247 315
Otpad s tržnica	10 314	8 217	5 699	4 685	6 479
Ulični otpad	8 799	7 249	6 804	7 101	10 683
Građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (uključujući i otpad od izgradnje cesta)	131 442	122 042	73 243	—	—
Tehnološki otpad	43 962	17 545	9 211	5 651	2 791
Divlji deponiji	1 820	22 102	27 752	5 968	6 294

<sup>1)</sup> Prema Pravilniku o vrstama otpada, NN br. 27/96

Izvor: »Čistoća« d.o.o. i »ZGOS« d.o.o.

## 20.28. Primarna reciklaža

	Broj					Sakupljeno otpada, t				
	1999	2000	2001	2002	2003	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Postavljeni spremnici – ukupno</b>	<b>6 002</b>	<b>6 049</b>	<b>6 057</b>	<b>5 804</b>	<b>5 572</b>	<b>9 806</b>	<b>9 980</b>	<b>9 973</b>	<b>11 388</b>	<b>11 400</b>
od toga:										
za staklo (zeleni spremnici)	2 066	2 059	2 040	2 002	1 965	4 480	4 378	3 883	4 662	4 646
za papir (plavi spremnici)	2 141	2 106	2 100	1 990	1 919	4 912	5 234	5 775	6 490	6 467
za baterije (crveni spremnici)	313	347	362	371	325	8	10	12	11	8
za otpadna ulja	89	90	80	—	—	180	51	66	—	—
za PET ambalažni otpad (žuti spremnici)	876	913	928	939	987	185	180	203	212	275
za metalni ambalažni otpad (sivi spremnici)	517	534	547	502	376	41	37	34	13	4
<b>Postavljene bioposude – ukupno</b>	<b>6 439</b>	<b>6 450</b>	<b>6 430</b>	<b>2 022</b>	<b>2 022</b>	<b>349</b>	<b>361</b>	<b>302</b>	<b>255</b>	<b>214</b>
od toga:										
kućanstva	6 429	6 440	6 420	2 012	2 012	299	310	253	215	186
Hotel Opera	10	10	10	10	10	50	51	49	40	28
<b>Reciklažna dvorišta (oporabišta)</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>2 709</b>	<b>2 483</b>	<b>2 440</b>	<b>2 277</b>	<b>2 347</b>
Odvojeno sakupljeno otpada – sveukupno	—	—	—	—	—	...	12 824	12 715	13 921	13 962
Posjetitelji na reciklažnim dvorištima	...	222 428	240 000	144 655	79 469	—	—	—	—	—

Izvor: »Čistoća« d.o.o.

Sektor razvoja zaštite okoliša i AOP-a

## 20.29. Rezultati mjerenja razine buke na prometnicama prema mjernim mjestima

Mjerne postaje buke u gradu	Godina	Ekivalentna razina buke – 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 stube	1981	69	8
Teslina ulica 8	1981	71	9
Vlaška ulica 70 B	1981	72	9
Ulica Andrije Hebranga	1981	75	9
Aleja Dubrava	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
B. Magovca 16	1987	61	7
Blato (sjeverozapadni rub naselja)	1987	53	5
Gajnice	1987	68	8
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

## 20.29. Rezultati mjerenja razine buke na prometnicama prema mjernim mjestima (nastavak)

Mjerne postaje buke u gradu	Godina	Ekivalentna razina buke – danju dBa	Grupa
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



# 21. Obrazovanje

## 21.1. Osnovno obrazovanje – redovite škole

– kraj školske godine

	Škole	Učenici		Učitelji
		ukupno	učenice	
1938/39	37	16 815	...	520
1945/46	38	17 431	9 011	510
1951/52	54	30 448	...	734
1955/56	66	37 157	18 392	1 208
1960/61	95	53 753	26 394	2 043
1965/66	95	55 671	27 194	2 285
1970/71	96	53 512	26 346	2 648
1975/76	143	66 129	32 533	3 134
1980/81	141	73 979	36 112	3 719
1985/86	181	96 466	47 425	4 629
1990/91	182	95 961	46 759	4 872
1995/96	122	70 889	34 475	3 871
2000/01	124	64 080	31 145	3 918
2001/02	125	64 040	31 201	4 008
2002/03	126	63 605	30 993	4 066

## 21.2. Srednje obrazovanje – redovite škole

– kraj školske godine

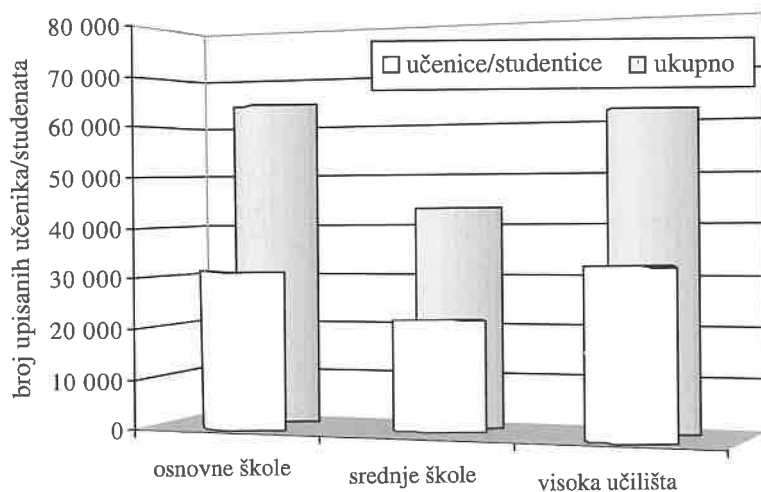
	Škole	Učenici		Nastavnici
		ukupno	učenice	
1938/39	39	14 329	...	1 083
1951/52	67	24 927	...	1 621
1955/56	63	25 043	10 698	1 574
1960/61	70	27 995	11 975	1 625
1965/66	80	35 901	16 526	1 348
1970/71	86	36 436	17 490	2 201
1975/76 <sup>1)</sup>	154	39 372	19 533	2 368
1980/81	73	38 527	19 325	3 251
1985/86	86	45 576	22 164	3 394
1990/91	53	51 026	25 440	3 445
1995/96	80	51 163	25 705	3 657
2000/01	87	43 465	21 762	3 944
2001/02	89	42 348	21 442	3 954
2002/03	91	41 921	21 289	4 135

<sup>1)</sup> Godina u kojoj je izvršena jedna od reformi srednjeg obrazovanja

## 21.3. Visoko obrazovanje

	Studenti		Diplomirani studenti od 1946. do 2003. (kumulativno)		Nastavnici
	ukupno	studentice	ukupno	studentice	
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
1995/96	53 149	25 104	244 281	100 902	3 986
2000/01	55 683	27 653	285 052	122 429	4 419
2001/02	57 021	28 783	293 740	127 140	4 363
2002/03	60 600	31 098	302 625	132 022	4 324
2003/04	62 079	32 357	312 226	137 390	4 488

**Osnovno, srednje i visoko obrazovanje  
početak školske godine 2003 / 2004.**



## 21.4. Osnovno obrazovanje

kraj školske godine

	Škole	Razredni odjeli	Učenici		Učitelji – nastavnici	
			ukupno	učenice	ukupno	žene

### OSNOVNE ŠKOLE – ukupno

1993/94	164	3 180	88 474	43 083	4 726	3 806
1994/95	167	3 166	85 796	41 731	4 673	3 764
1995/96	133	2 687	71 718	34 793	4 159	3 416
1996/97	134	2 657	68 961	33 241	4 162	3 419
1997/98	134	2 645	67 948	32 937	4 003	3 315
1998/99	135	2 634	67 355	32 700	4 099	3 407
1999/00	135	2 650	65 988	31 999	4 151	3 444
2000/01	135	2 647	64 829	31 444	4 153	3 448
2001/02	137	2 671	64 779	31 497	4 239	3 526
2002/03	138	2 688	64 300	31 270	4 296	3 591

### Osnovne škole – redovite

1993/94	153	3 059	87 469	42 701	4 461	3 583
1994/95	156	3 026	84 702	41 354	4 380	3 517
1995/96	122	2 586	70 889	34 475	3 871	3 170
1996/97	124	2 559	68 206	32 956	3 867	3 164
1997/98	124	2 540	67 191	32 646	3 794	3 135
1998/99	124	2 538	66 611	32 409	3 867	3 211
1999/00	124	2 548	65 236	31 706	3 911	3 258
2000/01	124	2 542	64 080	31 145	3 918	3 254
2001/02	125	2 571	64 040	31 201	4 008	3 343
2002/03	126	2 589	63 605	30 993	4 066	3 405

## 21.4. Osnovno obrazovanje (nastavak)

kraj školske godine

	Škole	Razredni odjeli	Učenici		Učitelji – nastavnici	
			ukupno	učenice	ukupno	žene

### Škole za djecu i mladež s teškoćama u razvoju

1993/94	11	121	1 005	382	265	223
1994/95	11	140	1 094	377	293	247
1995/96	10	101	829	318	288	246
1996/97	10	98	755	285	295	255
1997/98	10	105	757	291	209	180
1998/99	11	96	744	291	232	196
1999/00	11	102	752	293	240	186
2000/01	11	105	749	299	235	194
2001/02	12	100	739	296	231	183
2002/03	12	99	695	277	230	186

### POSEBNO OSNOVNO OBRAZOVANJE

#### Osnovne umjetničke škole – ukupno

1993/94	11	–	3 377	2 204	358	252
1994/95	11	–	3 617	2 358	376	257
1995/96	10	–	3 378	2 227	395	270
1996/97	10	–	3 310	2 138	373	259
1997/98	10	–	3 423	2 228	411	282
1998/99	10	–	3 483	2 271	400	278
1999/00	10	–	3 395	2 218	436	296
2000/01	10	–	3 184	2 082	427	298
2001/02	12	–	3 451	2 218	450	318
2002/03	12	–	3 431	2 204	448	317

#### Osnovne škole – obrazovanje odraslih

1993/94	1	4	54	27	9	5
1994/95	1	7	243	41	9	4
1995/96	1	2	50	22	11	7
1996/97	1	6	266	44	8	5
1997/98	1	13	271	54	8	5
1998/99	1	12	262	49	8	5
1999/00	1	12	210	36	8	5
2000/01	1	12	214	38	8	5
2001/02	1	11	213	47	8	5
2002/03	1	10	243	32	9	6

## 21.5. Srednje obrazovanje

kraj školske godine

	Škole	Razredni odjeli	Učenici		Nastavnici	
			ukupno	učenice	ukupno	žene

### SREDNJE ŠKOLE – ukupno

1998/99	89	1 578	47 277	23 324	3 779	2 538
1999/00	90	1 556	45 317	22 524	3 925	2 873
2000/01	91	1 551	44 285	22 122	4 054	2 768
2001/02	93	1 540	43 178	21 821	4 069	2 841
2002/03	95	1 539	42 777	21 683	4 253	2 999

### Srednje škole – redovite

1998/99	85	1 498	46 470	22 955	3 675	2 458
1999/00	86	1 474	44 510	22 183	3 816	2 646
2000/01	87	1 472	43 465	21 762	3 944	2 690
2001/02	89	1 462	42 348	21 442	3 954	2 760
2002/03	91	1 459	41 921	21 289	4 135	2 915

### Gimnazije

1998/99	24	479	15 119	9 060	1 029	822
1999/00	25	483	14 854	8 940	1 030	816
2000/01	26	494	14 697	8 830	1 074	849
2001/02	26	498	14 657	8 897	1 083	870
2002/03	29	505	14 828	8 793	1 148	901

### Tehničke i srodne škole

1998/99	33	645	19 520	8 804	1 470	933
1999/00	33	627	18 695	8 441	1 487	979
2000/01	33	620	17 949	8 266	1 527	999
2001/02	35	621	17 455	8 064	1 564	1 051
2002/03	34	622	17 345	8 038	1 687	1 156

### Industrijske i obrtničke škole

1998/99	18	344	10 070	3 895	732	398
1999/00	18	335	9 280	3 658	799	505
2000/01	18	329	9 172	3 521	826	483
2001/02	18	314	8 605	3 319	817	487
2002/03	18	302	8 089	3 237	782	481

### Srednje umjetničke – ukupno

1998/99	10	30	1 761	1 196	444	305
1999/00	10	29	1 681	1 144	500	346
2000/01	10	29	1 647	1 137	517	359
2001/02	10	29	1 631	1 162	490	352
2002/03	10	30	1 659	1 221	518	377

## 21.5. Srednje obrazovanje (nastavak)

kraj školske godine						
	Škole	Razredni odjeli	Učenici		Nastavnici	
			ukupno	učenice	ukupno	žene
<i>Glazbene škole</i>						
1998/99	5	–	713	419	286	198
1999/00	5	–	711	433	261	174
2000/01	5	–	687	416	263	182
2001/02	5	–	691	428	253	181
2002/03	5	–	693	446	281	203
<i>Baletne škole</i>						
1998/99	2	–	133	131	39	31
1999/00	2	–	129	126	41	30
2000/01	2	–	132	129	56	43
2001/02	2	–	140	138	55	41
2002/03	2	–	156	150	55	41
<i>Likovna umjetnost i dizajn</i>						
1998/99	3	30	915	646	119	76
1999/00	3	29	841	585	198	142
2000/01	3	29	828	592	198	134
2001/02	3	29	800	596	182	130
2002/03	3	30	810	625	182	133
<i>Srednje škole za mladež s teškoćama u razvoju</i>						
1998/99	4	80	807	369	104	80
1999/00	4	82	807	341	109	77
2000/01	4	79	820	360	110	78
2001/02	4	78	830	379	115	81
2002/03	4	80	856	394	118	84

## 21.5. Srednje obrazovanje (nastavak)

kraj školske godine

	Škole	Razredni odjeli	Učenici		Nastavnici	
			ukupno	učenice	ukupno	žene

### SREDNJE ŠKOLE – OBRAZOVANJE ODRASLIH – ukupno

1998/99	11	73	2 112	735	221	129
1999/00	11	68	1 777	618	252	150
2000/01	11	73	1 784	580	286	170
2001/02	10	70	1 611	582	285	166
2002/03	11	63	1 785	541	323	189

### Tehničke i srodne škole – obrazovanje odraslih

1998/99	10	72	2 051	735	214	127
1999/00	10	64	1 727	618	234	144
2000/01	10	69	1 734	580	268	164
2001/02	9	67	1 540	582	264	160
2002/03	10	61	1 722	541	306	184

### Industrijske i obrtničke škole – obrazovanje odraslih

1998/99	1	1	61	–	7	2
1999/00	1	4	50	–	18	6
2000/01	1	4	50	–	18	6
2001/02	1	3	71	–	21	6
2002/03	1	2	63	–	17	5

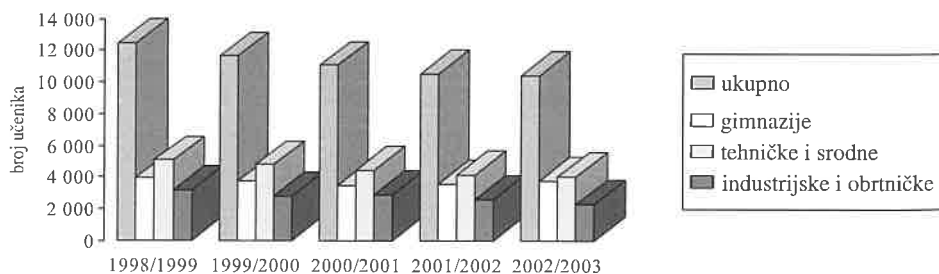
## 21.6. Učenici koji su završili školovanje, prema vrsti škole

	kraj školske godine					
	1997/98	1998/99	1999/00	2000/01	2001/02	2002/03
<i>Redovite škole</i>						
Osnovne škole	8 965	8 980	8 605	8 304	8 393	8 298
Srednje škole	12 466	12 402	11 568	10 974	10 471	10 358
Gimnazije	3 831	3 910	3 700	3 430	3 517	3 734
Tehničke škole	4 994	5 007	4 755	4 389	4 114	4 024
Industrijske i obrtničke škole	3 300	3 131	2 753	2 845	2 560	2 296
Umjetničke škole						
Glazbene škole	92	103	113	92	88	98
Baletne škole	24	18	29	20	9	21
Likovna umjetnost i dizajn	225	233	218	198	183	185
<i>Škole za djecu i mladež s teškoćama u razvoju</i>						
Osnovne škole	105	107	109	111	139	95
Srednje škole	247	206	253	250	215	241
<i>Škole za obrazovanje odraslih</i>						
Osnovne škole	46	121	118	77	94	41
Srednje škole	1 353	1 073	1 078	1 056	1 138	1 251
<i>Škole za osnovno posebno obrazovanje</i>						
Osnovne glazbene i baletne škole	359	384	390	412	421	454

## 21.7. Učenici gimnazije koji su položili maturu

	kraj školske godine							
	1999/2000		2000/2001		2001/2002		2002/2003	
	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice
<b>Ukupno</b>	<b>3 700</b>	<b>2 253</b>	<b>3 430</b>	<b>2 106</b>	<b>3 517</b>	<b>2 125</b>	<b>3 734</b>	<b>2 231</b>
Opća gimnazija	2 236	1 472	1 960	1 300	2 064	1 343	2 164	1 376
Prirodoslovno-matematička gimnazija	731	273	723	299	680	266	713	293
Jezična gimnazija	520	420	499	406	527	415	586	467
Klasična gimnazija	213	88	248	101	246	101	271	95

Učenici koji su završili školovanje, prema vrsti škole





## 21.8. Učenici tehničkih i srodnih srednjih škola koji su položili završni ispit

kraj školske godine

	1999/2000		2000/2001		2001/2002		2002/2003	
	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice
<b>Ukupno</b>	<b>4 755</b>	<b>2 117</b>	<b>4 389</b>	<b>1 938</b>	<b>4 114</b>	<b>1 878</b>	<b>4 024</b>	<b>1 968</b>
Strojarstvo	278	20	241	10	211	3	174	9
Elektrotehnika	956	15	964	23	1 048	23	983	13
Geologija, rudarstvo i nafta	42	30	42	29	50	33	28	17
Ekonomija	837	634	676	501	724	520	802	572
Upravno – pravno	164	157	132	127	153	140	178	166
Ugostiteljstvo i turizam	146	101	160	119	230	171	242	172
Poljoprivreda	106	77	96	74	77	60	83	48
Prehrana	89	64	75	51	63	39	59	50
Veterina	61	34	84	49	65	49	69	43
Obrada drvna	37	9	51	10	34	7	37	10
Graditeljstvo i geodezija	280	84	245	54	276	58	194	54
Cestovni promet	117	20	100	24	146	38	115	32
Unutrašnji transport	25	5	31	9	26	8	27	5
P.T. promet	66	62	63	59	67	64	55	54
Željeznički promet	98	38	106	36	81	28	83	29
Kemijska tehnologija	97	85	110	97	116	96	98	79
Grafika	195	103	187	76	123	57	120	55
Tekstil	46	46	63	62	27	24	27	26
Obrada kože	16	13	5	4	–	–	–	–
Zdravstvo	612	488	588	505	497	432	596	496
Optika	42	32	30	19	33	28	28	18
Unutrašnji poslovi i zaštita	445	–	340	–	67	–	–	–
Područje međustrukovnih programa	–	–	–	–	–	–	26	20

## 21.9. Učenici industrijskih i obrtničkih srednjih škola koji su položili završni ispit

kraj školske godine

	1999/2000		2000/2001		2001/2002		2002/2003	
	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice	ukupno	učenice
<b>Ukupno</b>	<b>2 753</b>	<b>1 165</b>	<b>2 845</b>	<b>1 123</b>	<b>2 560</b>	<b>1 042</b>	<b>2 296</b>	<b>931</b>
Strojarstvo	494	21	475	29	427	16	412	11
Metalurgija	7	–	–	–	–	–	–	–
Elektrotehnika	271	–	317	–	269	–	258	–
Trgovina	423	293	402	294	381	247	333	217
Ugostiteljstvo i turizam	282	70	338	78	316	119	292	81
Poljoprivreda	58	54	73	65	88	76	41	40
Prehrana	113	90	133	30	108	22	81	30
Obrada drvna	131	–	129	–	93	–	88	1
Graditeljstvo i geodezija	54	–	66	–	49	–	31	–
Cestovni promet	102	14	103	2	112	3	109	5
Željeznički promet	23	15	17	10	24	11	26	14
Kemijska tehnologija	26	23	46	40	19	14	24	17
Grafika	82	22	80	26	56	12	46	18
Tekstil	144	135	148	146	117	114	99	99
Obrada kože	28	28	39	23	27	17	15	11
Osobne usluge	282	270	265	262	275	273	270	269
Ostale usluge	162	70	146	54	128	53	108	59
Optika i obrada stakla	12	1	6	2	6	–	4	–
Obrtnički program za kozmetičare	59	59	62	62	65	65	59	59

## 21.10. Upisani studenti prema godinama studija u šk. god. 2003/2004.

	Studenti		Redoviti		Godine studija					
	ukupno	studen- tice	ukupno	studen- tice	I	II	III	IV	V	VI
<b>VISOKA UČILIŠTA</b>	<b>62 079</b>	<b>32 357</b>	<b>49 527</b>	<b>26 245</b>	<b>22 062</b>	<b>17 109</b>	<b>13 028</b>	<b>7 411</b>	<b>2 251</b>	<b>218</b>
<b>VISOKA UČILIŠTA IZVAN SVEUČILIŠTA</b>	<b>13 027</b>	<b>4 848</b>	<b>7 060</b>	<b>2 783</b>	<b>5 434</b>	<b>4 317</b>	<b>2 913</b>	<b>363</b>	-	-
SAMOSTALNE VISOKE ŠKOLE	5 232	2 823	3 175	1 850	1 790	1 468	1 611	363	-	-
Tehničke znanosti	425	56	-	-	131	75	139	80	-	-
Visoka škola za sigurnost na radu	425	56	-	-	131	75	139	80	-	-
Medicinske znanosti	2 137	1 673	1 317	976	863	613	661	-	-	-
Visoka zdravstvena škola	2 137	1 673	1 317	976	863	613	661	-	-	-
Društvene znanosti	2 670	1 094	1 858	874	796	780	811	283	-	-
Zagrebačka škola za menadžment	460	275	362	218	217	121	122	-	-	-
Zagrebačka škola ekonomije i managementa	281	138	265	126	182	99	-	-	-	-
Visoka škola za ekonomiju poduzetništva	764	348	764	348	205	261	298	-	-	-
Visoka policijska škola	1 165	333	467	182	192	299	391	283	-	-
<b>VELEUČILIŠTA</b>	<b>7 795</b>	<b>2 025</b>	<b>3 885</b>	<b>933</b>	<b>3 644</b>	<b>2 849</b>	<b>1 302</b>	-	-	-
Tehničko veleučilište	5 679	765	3 212	405	2 655	2 034	990	-	-	-
Društveno veleučilište	2 116	1 260	673	528	989	815	312	-	-	-
<b>VISOKA UČILIŠTA UNUTAR SVEUČILIŠTA</b>	<b>49 052</b>	<b>27 509</b>	<b>42 467</b>	<b>23 462</b>	<b>16 628</b>	<b>12 792</b>	<b>10 115</b>	<b>7 048</b>	<b>2 251</b>	<b>218</b>
<b>VISOKE ŠKOLE U SASTAVU SVEUČILIŠTA</b>	<b>1 682</b>	<b>1 593</b>	<b>1 221</b>	<b>1 156</b>	<b>667</b>	<b>531</b>	<b>302</b>	<b>182</b>	-	-
Društvene znanosti	1 682	1 593	1 221	1 156	667	531	302	182	-	-
Učiteljska akademija	1 682	1 593	1 221	1 156	667	531	302	182	-	-
<b>FAKULTETI</b>										
<b>STRUČNI STUDIJ (VI)</b>	<b>1 842</b>	<b>1 277</b>	<b>1 297</b>	<b>908</b>	<b>929</b>	<b>605</b>	<b>308</b>	-	-	-
Tehničke znanosti	517	396	517	396	272	165	80	-	-	-
Tekstilno-tehnološki fakultet	517	396	517	396	272	165	80	-	-	-
Društvene i humanističke znanosti	1 325	881	780	512	657	440	228	-	-	-
Ekonom. fak. – stručni studij posl. ekonom.	1 217	816	682	455	605	402	210	-	-	-
Filozofsko-teološki institut D.I.	18	3	18	3	8	10	-	-	-	-
KBF – Institut za teološku kulturu laika	90	62	80	54	44	28	18	-	-	-

## 21.10. Upisani studenti prema godinama studija u šk. god. 2003/2004. (nastavak)

	Studenti		Redoviti		Godine studija					
	ukupno	studen- tice	ukupno	studen- tice	I	II	III	IV	V	VI
<b>SVEUČILIŠNI STUDIJ (VII.)</b>	<b>44 747</b>	<b>24 209</b>	<b>39 168</b>	<b>20 968</b>	<b>14 820</b>	<b>11 457</b>	<b>9 303</b>	<b>6 703</b>	<b>2 246</b>	<b>218</b>
Prirodne znanosti	3 376	1 996	3 376	1 996	1 381	1 026	623	346	-	-
Prirodosl.-matem. fakultet – matemat. odjel	1 235	690	1 235	690	572	429	156	78	-	-
Prirodosl.-matem. fakultet – prirodosl. odjel	2 141	1 306	2 141	1 306	809	597	467	268	-	-
Tehničke znanosti	13 219	3 636	12 306	3 425	4 280	3 201	2 391	1 819	1 528	-
Arhitektonski fakultet	838	446	838	446	226	170	181	124	137	-
Arhitektonski fakultet – studij dizajna	157	102	157	102	44	41	38	34	-	-
Građevinski fakultet	1 414	368	1 414	368	475	387	226	53	273	-
Grafički fakultet	732	393	638	352	240	186	137	169	-	-
Geodetski fakultet	664	220	548	184	186	181	114	126	57	-
Fakultet strojarstva i brodogradnje	1 382	161	1 382	161	599	283	203	169	128	-
Fakultet prometnih znanosti	2 862	510	2 159	376	684	674	636	491	377	-
Fakultet elektrotehnike i računarstva	3 613	496	3 613	496	1 036	967	643	484	483	-
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	495	129	495	129	266	104	82	43	-	-
Fakul. kemijskog inženjerstva i tehnologije	533	357	533	357	249	113	82	56	33	-
Tekstilno tehnološki fakultet	529	454	529	454	275	95	49	70	40	-
Medicinske znanosti	3 416	2 274	3 416	2 274	813	703	649	580	453	218
Medicinski fakultet	1 497	967	1 497	967	318	278	193	227	263	218
Stomatološki fakultet	565	378	565	378	126	140	94	117	88	-
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	762	621	762	621	189	160	244	169	-	-
Veterinarski fakultet	592	308	592	308	180	125	118	67	102	-
Biotehničke znanosti	3 087	1 712	3 087	1 712	1 161	746	536	422	222	-
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	913	729	913	729	312	225	168	128	80	-
Agronomski fakultet	1 400	797	1 400	797	515	347	248	148	142	-
Šumarski fakultet	774	186	774	186	334	174	120	146	-	-
Društvene i humanističke znanosti	21 649	14 591	16 983	11 561	7 185	5 781	5 104	3 536	43	-
Ekonomski fakultet	5 690	3 701	4 063	2 712	1 696	1 615	1 257	1 122	-	-
Pravni fakultet	5 568	3 969	2 853	2 128	2 023	1 269	1 639	637	-	-
– pravo	4 717	3 196	2 235	1 558	1 746	1 066	1 369	536	-	-
– socijalni rad	851	773	618	570	277	203	270	101	-	-
Fakultet političkih znanosti	1 657	1 056	1 397	899	655	543	208	251	-	-
Filozofski fakultet	4 687	3 605	4 687	3 605	1 526	1 090	1 199	872	-	-
Hrvatski studiji	1 219	830	1 219	830	400	362	249	208	-	-
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	537	506	511	481	130	128	149	130	-	-
Kineziološki fakultet	1 367	412	1 367	412	436	556	227	148	-	-
KBF – Institut za kršćansku duhovnost	62	42	62	42	33	16	5	8	-	-
Katolički bogoslovni fakultet	291	103	291	103	93	59	51	50	38	-
KBF – Katehetski institut	190	155	190	155	71	55	33	31	-	-
Filozofsko-teološki institut D.I.	24	2	24	2	7	3	9	5	-	-
KBF – Institut za crkv. glazbu »Albe Vidaković«	30	21	30	21	11	9	5	5	-	-
Filozofski fakultet D.I.	279	170	241	152	76	69	69	65	-	-
Teološki fakultet »Matija Vlačić – Ilirik« (evang.)	48	19	48	19	28	7	4	4	5	-
<b>UMJETNIČKE AKADEMIJE</b>	<b>781</b>	<b>430</b>	<b>781</b>	<b>430</b>	<b>212</b>	<b>199</b>	<b>202</b>	<b>163</b>	<b>5</b>	<b>-</b>
Muzička akademija	372	203	372	203	111	86	97	78	-	-
Akademija likovnih umjetnosti	238	148	238	148	59	64	58	52	5	-
Akademija dramske umjetnosti	171	79	171	79	42	49	47	33	-	-

## 21.11. Diplomirani studenti

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>VISOKA UČILIŠTA</b>	<b>ukupno</b>	<b>5 410</b>	<b>6 144</b>	<b>7 358</b>	<b>7 446</b>	<b>8 556</b>	<b>8 498</b>	<b>8 913</b>	<b>8 688</b>	<b>8 885</b>	<b>9 601</b>
	studentice	2 919	3 138	3 794	3 776	4 481	4 565	4 909	4 711	4 882	5 368
<b>VIŠE/VISOKE ŠKOLE</b>	<b>ukupno</b>	<b>590</b>	<b>827</b>	<b>642</b>	<b>642</b>	<b>686</b>	<b>918</b>	<b>1 122</b>	<b>1 300</b>	<b>1 071</b>	<b>1 883</b>
	studentice	217	297	268	209	246	575	633	863	675	1 247
Tehničke znanosti	ukupno	76	149	121	104	172	137	184	132	148	128
	studentice	3	9	3	3	4	7	22	7	26	21
Viša tehnička škola	ukupno	76	149	121	104	172	76	93	58	-	-
	studentice	3	9	3	3	4	1	8	1	-	-
Visoka škola za sigurnost na radu	ukupno	-	-	-	-	-	61	91	74	148	128
	studentice	-	-	-	-	-	6	14	6	26	21
Medicinske znanosti	ukupno	222	292	264	215	243	217	248	269	175	679
	studentice	183	240	221	161	178	189	188	223	144	539
Visoka zdravstvena škola	ukupno	222	292	264	215	243	217	248	269	175	679
	studentice	183	240	221	161	178	189	188	223	144	539
Društvene znanosti	ukupno	292	386	257	323	271	564	690	899	748	1 076
	studentice	31	48	44	45	64	379	423	633	505	687
Viša škola za unutrašnje poslove	ukupno	243	300	166	200	-	-	-	-	-	-
	studentice	28	36	27	25	-	-	-	-	-	-
Visoka policijska škola	ukupno	49	86	91	123	271	231	312	324	299	532
	studentice	3	12	17	20	64	52	60	72	64	157
Učiteljska akademija	ukupno	-	-	-	-	-	333	378	575	449	544
	studentice	-	-	-	-	-	327	363	561	441	530
<b>VELEUČILIŠTA</b>	<b>ukupno</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>10</b>	<b>131</b>	<b>540</b>	<b>904</b>
	studentice	-	-	-	-	-	-	6	33	87	253
Tehničko veleučilište	ukupno	-	-	-	-	-	-	10	115	459	668
	studentice	-	-	-	-	-	-	6	20	58	104
Društveno veleučilište	ukupno	-	-	-	-	-	-	-	16	81	236
	studentice	-	-	-	-	-	-	-	13	29	149
<b>FAKULTETI</b>	<b>ukupno</b>	<b>4 719</b>	<b>5 183</b>	<b>6 581</b>	<b>6 668</b>	<b>7 700</b>	<b>7 434</b>	<b>7 633</b>	<b>7 061</b>	<b>7 144</b>	<b>6 655</b>
	studentice	2 642	2 761	3 455	3 491	4 136	3 906	4 179	3 704	4 028	3 780
<b>STRUČNI STUDIJ (VI.)</b>	<b>ukupno</b>	<b>922</b>	<b>1 119</b>	<b>1 358</b>	<b>1 334</b>	<b>1 777</b>	<b>1 447</b>	<b>1 534</b>	<b>1 605</b>	<b>889</b>	<b>719</b>
	studentice	555	543	634	615	814	478	572	552	333	344
Tehničke znanosti	ukupno	500	638	842	844	1 014	1 119	1 021	1 092	544	312
	studentice	198	208	255	269	266	274	277	263	146	94
Arhitektonski fakultet	ukupno	25	34	15	8	-	-	-	-	-	-
	studentice	13	23	9	6	-	-	-	-	-	-
Građevinski fakultet	ukupno	85	87	117	115	143	136	154	101	53	49
	studentice	23	29	29	31	37	29	32	16	15	13
Geodetski fakultet	ukupno	27	20	24	36	28	42	43	38	-	-
	studentice	14	9	4	14	5	11	9	13	-	-
Fakultet elektrotehnike i računarstva	ukupno	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	studentice	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

## 21.11. Diplomirani studenti (nastavak)

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Fakultet strojarstva i brodogradnje	ukupno	42	130	122	124	147	151	73	80	74	—
	studentice	5	16	22	18	13	12	7	5	6	—
Grafički fakultet	ukupno	37	35	51	51	46	49	25	49	21	30
	studentice	21	18	22	16	14	19	10	15	13	13
Fakultet prometnih znanosti	ukupno	194	247	405	373	521	635	604	735	329	177
	studentice	54	48	78	68	99	117	117	140	57	24
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	ukupno	5	13	10	7	11	4	22	—	1	—
	studentice	3	7	4	5	6	3	14	—	1	—
Tekstilno-tehnološki fakultet	ukupno	54	49	82	92	86	83	81	73	65	56
	studentice	45	39	74	83	68	70	74	61	53	44
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	ukupno	31	23	16	38	32	19	19	16	1	—
	studentice	20	19	13	28	24	13	14	13	1	—
Medicinske znanosti	ukupno	—	—	—	—	37	13	2	—	—	—
	studentice	—	—	—	—	27	10	2	—	—	—
Stomatološki fakultet	ukupno	—	—	—	—	37	13	2	—	—	—
	studentice	—	—	—	—	27	10	2	—	—	—
Biotehničke znanosti	ukupno	22	15	30	33	—	—	—	—	—	—
	studentice	7	6	12	13	—	—	—	—	—	—
Agronomski fakultet	ukupno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	studentice	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Šumarski fakultet	ukupno	22	15	30	33	—	—	—	—	—	—
	studentice	7	6	12	13	—	—	—	—	—	—
Društvene i humanističke znanosti	ukupno	400	466	486	457	726	315	511	513	345	407
	studentice	350	329	367	333	521	194	293	289	187	250
Ekonomski fakultet – stručni studij poslovne ekonomije	ukupno	117	91	101	54	180	47	59	154	171	289
	studentice	94	69	67	34	134	36	41	104	125	200
Pravni fakultet	ukupno	38	96	55	84	123	179	284	147	71	43
	studentice	32	67	47	61	92	136	221	122	55	36
Filozofski fakultet – pedagogijske znanosti	ukupno	229	196	224	205	245	—	—	—	—	—
	studentice	223	190	215	203	241	—	—	—	—	—
Kineziološki fakultet	ukupno	16	66	57	62	108	72	138	151	103	62
	studentice	1	1	3	4	5	8	11	12	7	6
KBF – Institut za teološku kulturu laika	ukupno	—	—	30	27	35	—	25	61	—	—
	studentice	—	—	25	17	33	—	19	51	—	—
KBF – Institut za kršćansku duhovnost	ukupno	—	—	11	10	10	17	—	—	—	—
	studentice	—	—	9	9	6	14	—	—	—	—
Filozofsko teološki institut D.I.	ukupno	—	17	8	15	25	—	5	—	—	—
	studentice	—	2	1	5	10	—	1	—	—	—

## 21.11. Diplomirani studenti (nastavak)

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>SVEUČILIŠNI STUDIJ (VII)</b>	<b>ukupno</b>	<b>3 797</b>	<b>4 064</b>	<b>5 223</b>	<b>5 334</b>	<b>5 923</b>	<b>5 987</b>	<b>6 099</b>	<b>5 456</b>	<b>6 225</b>	<b>5 936</b>
	studentice	2 087	2 218	2 811	2 876	3 322	3 428	3 607	3 152	3 695	3 436
Prirodne znanosti	ukupno	253	300	371	487	505	500	422	382	417	314
	studentice	176	213	283	347	340	332	296	250	286	198
Prirodoslovno-matematički fakultet	ukupno	253	300	371	487	505	500	422	382	417	314
	studentice	176	213	283	347	340	332	296	250	286	198
Prirod.-matemat. fakul. -matematički odjel	ukupno	77	91	104	161	159	162	142	93	105	65
	studentice	54	64	85	115	108	114	98	60	70	39
Prirod.-matemat. fakul. -prirodoslovni odjel	ukupno	176	209	267	326	346	338	280	289	312	249
	studentice	122	149	198	232	232	218	198	190	216	159
Tehničke znanosti	ukupno	1 107	1 420	1 428	1 606	1 582	1 718	1 618	1 509	1 648	1 570
	studentice	368	473	414	467	442	552	511	463	533	495
Arhitektonski fakultet	ukupno	93	105	89	152	91	112	96	103	105	68
	studentice	67	74	58	101	69	70	60	73	65	39
Arhitektonski fakultet -studij dizajna	ukupno	19	10	41	38	31	32	21	38	22	32
	studentice	15	7	27	23	14	21	14	26	17	22
Građevinski fakultet	ukupno	88	80	80	84	91	130	107	111	161	144
	studentice	28	22	32	19	32	43	33	35	48	45
Grafički fakultet	ukupno	28	29	42	51	61	59	90	58	84	108
	studentice	14	12	16	28	35	36	56	30	51	64
Geodetski fakultet	ukupno	44	40	39	33	35	39	43	33	44	45
	studentice	20	14	10	9	13	15	14	14	16	19
Fakultet strojarstva i brodogradnje	ukupno	146	316	286	265	306	246	159	131	137	119
	studentice	18	63	38	41	38	32	14	11	17	12
Fakultet prometnih znanosti	ukupno	82	102	150	236	318	359	369	369	354	466
	studentice	15	37	30	24	53	74	47	60	79	70
Fakultet elektrotehnike i računarstva	ukupno	394	465	499	487	424	431	413	433	476	341
	studentice	75	92	89	70	43	48	49	53	57	33
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	ukupno	80	82	81	74	76	54	69	43	40	32
	studentice	24	16	23	20	21	12	16	13	6	8
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehnologije	ukupno	38	49	28	38	37	52	50	59	53	38
	studentice	25	31	16	18	21	33	37	42	25	27
Tekstilno-tehnološki fakultet	ukupno	32	65	40	42	22	56	52	23	40	45
	studentice	27	52	35	24	20	49	47	16	36	43
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	ukupno	63	77	53	106	90	148	149	108	132	132
	studentice	40	53	40	90	83	119	124	89	116	113

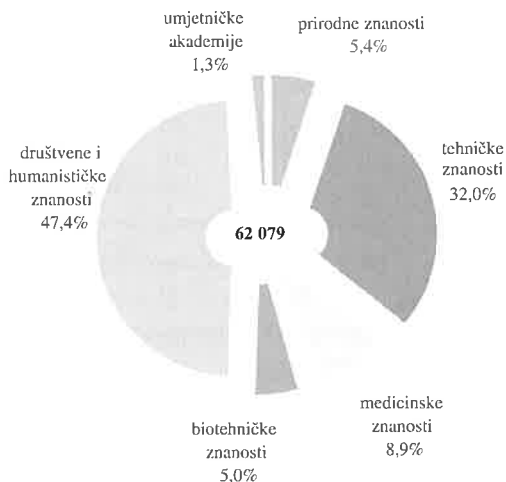
## 21.11. Diplomirani studenti (nastavak)

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Medicinske znanosti	ukupno	458	519	598	537	632	562	572	510	547	472
	studentice	293	343	375	392	442	402	410	381	389	325
Medicinski fakultet	ukupno	289	300	398	322	326	313	278	254	266	225
	studentice	163	171	234	208	205	207	183	165	165	136
Stomatološki fakultet	ukupno	91	111	104	94	169	118	157	114	120	119
	studentice	59	75	59	76	106	79	107	85	82	80
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	ukupno	78	108	96	121	137	131	137	142	161	128
	studentice	71	97	82	108	131	116	120	131	142	109
Biotehničke znanosti	ukupno	356	355	450	433	418	441	390	401	342	348
	studentice	128	147	170	158	156	176	193	185	164	148
Agronomski fakultet	ukupno	138	107	193	159	163	179	194	228	138	168
	studentice	68	60	99	82	83	98	119	136	93	92
Šumarski fakultet	ukupno	102	108	93	95	85	116	72	107	68	86
	studentice	25	33	18	21	19	25	18	23	14	21
Veterinarski fakultet	ukupno	116	140	164	179	170	146	124	66	136	94
	studentice	35	54	53	55	54	53	56	26	57	35
Društvene i humanističke znanosti	ukupno	1 623	1 470	2 376	2 271	2 786	2 766	3 097	2 654	3 271	3 232
	studentice	1 122	1 042	1 569	1 512	1 942	1 966	2 197	1 873	2 323	2 270
Ekonomski fakultet	ukupno	685	710	1 313	1 030	1 166	1 135	970	911	1 108	1 158
	studentice	514	523	866	675	756	741	650	592	694	744
Pravni fakultet	ukupno	304	205	286	339	519	304	442	355	643	591
	studentice	222	151	196	222	353	240	322	231	478	438
Pravni fakultet –pravo	ukupno	228	133	193	263	372	205	355	355	466	485
	studentice	149	86	120	153	226	143	239	231	314	340
Pravni fakultet –socijalni rad	ukupno	76	72	93	76	147	99	87	–	177	106
	studentice	73	65	76	69	127	97	83	–	164	98
Fakultet političkih znanosti	ukupno	95	142	155	109	148	157	167	149	154	155
	studentice	43	84	80	64	104	99	119	104	103	112
Filozofski fakultet	ukupno	260	133	315	395	483	746	621	672	801	749
	studentice	197	107	255	312	401	630	516	560	667	600
Filozofski – pedagogijske znanosti	ukupno	22	39	18	65	112	–	–	–	–	–
	studentice	20	38	17	63	106	–	–	–	–	–
Hrvatski studij	ukupno	–	–	–	–	21	53	73	93	167	169
	studentice	–	–	–	–	11	35	60	77	134	125
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	ukupno	73	106	75	102	106	105	86	105	125	119
	studentice	66	100	69	89	97	97	79	94	118	108
Kineziološki fakultet	ukupno	89	69	90	95	113	102	150	110	103	119
	studentice	38	25	36	34	50	33	51	50	33	43

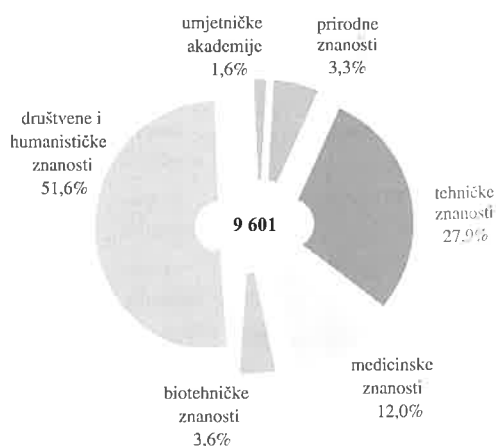
## 21.11. Diplomirani studenti (nastavak)

		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Katolički bogoslovni fakultet	ukupno	80	48	75	65	56	66	43	79	88	65
	studentice	7	4	9	12	18	20	14	33	30	23
KBF – Katchetski institut	ukupno	–	–	34	40	47	61	49	114	57	61
	studentice	–	–	32	35	40	54	42	97	47	46
Filozofsko-teološki institut D.I.	ukupno	15	18	14	30	15	–	29	–	–	–
	studentice	15	10	9	5	6	–	10	–	–	–
Filozofski fakultet D.I.	ukupno	–	–	1	1	–	37	25	55	25	40
	studentice	–	–	–	1	–	17	12	28	19	27
KBF – Institut za kršćansku duhovnost	ukupno	–	–	–	–	–	–	–	11	–	6
	studentice	–	–	–	–	–	–	–	7	–	4
<b>UMJETNIČKE AKADEMIJE</b>	<b>ukupno</b>	<b>101</b>	<b>134</b>	<b>135</b>	<b>136</b>	<b>170</b>	<b>146</b>	<b>148</b>	<b>196</b>	<b>160</b>	<b>159</b>
	studentice	60	80	81	78	99	84	91	111	92	88
Muzička akademija	ukupno	65	75	88	71	84	82	66	118	74	83
	studentice	45	46	58	42	55	47	48	72	43	54
Akademija likovnih umjetnosti	ukupno	31	52	36	46	67	51	58	52	59	50
	studentice	12	31	19	26	34	28	37	27	34	26
Akademija dramske umjetnosti	ukupno	5	7	11	19	19	13	24	26	27	26
	studentice	3	3	4	10	10	9	6	12	15	8

Upisani studenti u šk. god. 2003 / 2004.  
prema znanstvenim područjima



Diplomirani studenti u 2003.  
prema znanstvenim područjima





## 21.12. Nastavno osoblje visokih učilišta u šk. god. 2003/2004.

	Nastavnici i suradnici u nastavi							
	Ukupno	redoviti profesori	izvan-redni profesori	docenti	asistenti	predavači	stručni i drugi suradnici	ostala zvanja
<b>VISOKA UČILIŠTA</b>	<b>4 488</b>	<b>958</b>	<b>679</b>	<b>823</b>	<b>1 128</b>	<b>498</b>	<b>301</b>	<b>101</b>
<b>VISOKA UČILIŠTA U SUSTAVU SVEUČILIŠTA</b>	<b>4 107</b>	<b>932</b>	<b>669</b>	<b>800</b>	<b>1 103</b>	<b>282</b>	<b>244</b>	<b>77</b>
<b>VISOKE ŠKOLE</b>	<b>61</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>1</b>	<b>21</b>	<b>9</b>	<b>3</b>
Učiteljska akademija	61	8	11	8	1	21	9	3
<b>FAKULTETI</b>	<b>3 840</b>	<b>869</b>	<b>616</b>	<b>739</b>	<b>1 069</b>	<b>254</b>	<b>231</b>	<b>62</b>
Prirodoslovno-matematički fakultet	292	78	42	65	72	8	27	–
Arhitektonski fakultet	81	22	11	16	14	18	–	–
Arhitektonski fakultet – studij dizajna	64	13	9	16	12	12	1	1
Građevinski fakultet	108	24	11	25	33	9	6	–
Grafički fakultet	55	7	4	10	19	7	8	–
Geodetski fakultet	46	11	7	11	12	5	–	–
Fakultet strojarstva i brodogradnje	316	55	28	40	123	31	38	1
Fakultet prometnih znanosti	91	27	13	4	17	24	4	2
Fakultet elektrotehnike i računarstva	190	49	31	48	42	3	17	–
Rudarsko-geološko-naftni fakultet	78	26	17	12	18	2	3	–
Fakultet kemijskog inženjerstva i tehn.	73	23	8	25	10	2	5	–
Katolički bogoslovni fakultet	47	6	9	12	13	7	–	–
Tekstilno-tehnološki fakultet	73	16	8	13	15	15	5	1
Prehrambeno-biotehnološki fakultet	94	26	14	19	27	4	4	–
Filozofski fakultet D.I.	56	11	9	16	12	8	–	–
Teo.fak. »Matija Vlačić-Ilirik« – evang.	13	–	–	–	–	13	–	–
Medicinski fakultet	356	60	127	63	92	4	10	–
Stomatološki fakultet	169	31	38	46	50	3	1	–
Farmaceutsko-biokemijski fakultet	73	19	10	14	28	1	1	–
Agronomski fakultet	201	39	33	51	46	4	28	–
Šumarski fakultet	90	12	10	22	32	5	9	–
Veterinarski fakultet	127	45	13	20	37	3	9	–
Ekonomski fakultet	179	52	30	24	56	17	–	–
Pravni fakultet	123	28	21	18	39	6	11	–
Fakultet političkih znanosti	76	17	10	13	2	7	27	–
Filozofski fakultet	449	101	45	66	156	10	14	57
Hrvatski studiji – Studia Croatica	226	50	31	50	75	20	–	–
Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet	41	9	12	13	2	4	1	–
Kineziološki fakultet	53	12	15	7	15	2	2	–
<b>UMJETNIČKE AKADEMIJE</b>	<b>206</b>	<b>55</b>	<b>42</b>	<b>53</b>	<b>33</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>12</b>
Muzička akademija	100	26	21	29	7	5	–	12
Akademija likovnih umjetnosti	58	17	11	10	16	–	4	–
Akademija dramske umjetnosti	48	12	10	14	10	2	–	–
<b>VISOKA UČILIŠTA IZVAN SVEUČILIŠTA</b>	<b>381</b>	<b>26</b>	<b>10</b>	<b>23</b>	<b>25</b>	<b>216</b>	<b>57</b>	<b>24</b>
<b>VELEUČILIŠTA</b>	<b>115</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>36</b>	<b>25</b>	<b>13</b>
Tehničko veleučilište u Zagrebu	115	10	6	10	15	36	25	13
<b>SAMOSTALNE VISOKE ŠKOLE</b>	<b>266</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>13</b>	<b>10</b>	<b>180</b>	<b>32</b>	<b>11</b>
Visoka škola za sigurnost na radu	44	6	2	5	–	27	–	4
Visoka zdravstvena škola	30	–	–	1	1	14	13	1
Visoka škola za management	35	4	1	–	–	25	5	–
Zagrebačka škola ekon. i managementa	42	–	–	2	7	17	12	4
Visoka škola za ekonomiju poduzetništva	83	5	–	1	–	77	–	–
Visoka policijska škola	32	1	1	4	2	20	2	2

## 22. Kultura i umjetnost

### 22.1. Kazališta i kinematografi od 1939. do 2003.

	Kazališta <sup>1)</sup>			Kinematografi			Radio pretplatnici	TV pretplatnici
	broj	predstave	posjetitelji	broj	predstave	posjetitelji u tis.		
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
1995	10	2 063	614 618	26	19 470	1 534	243 260	233 688
2000	12	1 853	515 842	21	19 857	1 358	226 115	221 191
2001 <sup>2)</sup>	13	2 545	669 994	20	20 432	1 397	229 540	215 012
2002 <sup>3)</sup>	29	3 528	821 358	20	20 809	1 299	232 964	218 017
2003	28	3 525	865 281	18	17 573	1 121	233 444	218 591

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

<sup>2)</sup> Od 2001. g. ukinuto plaćanje pretplate na drugi TV prijamnik.

<sup>3)</sup> Od 2002. g. uključena dječja i amaterska kazališta.

### 22.2. Pučka otvorena učilišta i domovi kulture

	Broj ustanova	Opće i stručno obrazovanje i usavršavanje		Kulturno-obrazovna i umjetnička djelatnost		Zaposleni
		upisani polaznici	završili obrazovanje	priredbe	posjetitelji	
1990/91	10	20 260	18 939	3 073	350 672	1 007
1993/94	18	14 455	13 541	4 256	341 236	937
1996/97	19	11 422	10 855	1 734	193 705	1 154
1999/00	19	9 228	8 353	1 461	267 701	331
2002/03	27	32 459	29 872	2 487	387 555	615

## 22.3. Knjižnice od 1964. do 2001.

	1964	1968	1971	1974	1977	1980	1983	1986	1989	1992	1995	1998	2001
Broj knjižnica	484	430	452	429	381	306	276	265	185	283	261	249	238
Broj knjiga i časopisa u tis.	3 247	3 924	4 678	4 702	5 279	6 357	5 951	7 063	6 583	9 437	9 219	9 737	9 768

## 22.4. Knjižnice u 2001.

	Broj knjižnica	Obrađena knjižna građa				Korištenje knjižne građe		Zaposleni	
		ukupno	knjige i brošure (svesci)	časopisi (svesci)	novine (godišta)	registrirani korisnici	korišteno knjiga, časopisa i novina	ukupno	stručni
<b>Ukupno</b>	238	9 768 023	6 922 058	2 584 536	261 429	2 782 259	5 768 397	1 174	874
Nacionalna knjižnica	1	2 572 390	1 999 013	383 832	189 545	414 534	260 834	302	197
Knjižnica visokog učilišta	97	2 498 647	1 673 067	771 948	53 632	343 589	822 221	153	137
Centralna knjižnica akademije znanosti i umjetnosti	1	891 091	280 382	610 007	702	380	2 730	15	13
Specijalna knjižnica	86	1 855 323	1 054 832	790 937	9 554	86 151	284 365	151	128
Samostanska – crkvena knjižnica	3	122 835	119 050	3 460	325	192	871	6	5
Narodna knjižnica	50	1 827 737	1 795 714	24 352	7 671	1 937 413	4 397 376	547	394

## 22.5. Radio i televizijski pretplatnici

	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001 <sup>2)</sup>	2002	2003
Radio pretplatnici <sup>1)</sup>	237 509	243 260	219 766	220 772	231 955	226 517	226 115	229 540	232 964	233 444
TV pretplatnici	227 704	233 688	212 548	213 828	224 321	221 510	221 191	215 012	218 017	218 591

<sup>1)</sup> Ne prikazuje se 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.

<sup>2)</sup> Od 2001. g. ukinuto plaćanje pretplate za drugi TV prijamnik.

## 22.6. Hrvatsko narodno kazalište

	Predstave				Djela				Posjetitelji		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			drama	opera i balet	opereta	ostalo	ukupno	u Zagrebu	izvan Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju								
			u Zagrebu	izvan Zagreba							
1993/94	190	76	50	64	12	17	–	–	99 058	65 948	33 110
1994/95	209	166	–	43	11	15	1	–	132 563	109 121	23 442
1995/96	225	188	–	37	10	22	1	3	143 943	124 656	19 287
1996/97	195	163	3	29	9	19	1	1	130 249	110 654	19 595
1997/98	190	155	1	34	9	25	–	–	120 766	108 145	12 621
1998/99	231	181	–	50	11	21	–	1	143 084	118 523	24 561
1999/00	170	155	–	15	10	21	–	3	106 758	100 145	6 613
2000/01	191	166	1	24	7	22	–	1	134 549	110 919	23 630
2001/02	206	167	1	38	11	20	–	–	123 221	104 101	19 120
2002/03	222	192	–	30	10	21	–	5	138 940	120 030	18 910

1834. god. (4. listopada) dramom »Zriny« otvoreno je kazalište na Gornjem gradu

1835. god. u međučinu neke njemačke predstave pjevana je budnica »Još Hrvatska ni propala« Ljudevita Gaja.

1840. god. (10 lipnja) izvedena je prva predstava na hrvatskom jeziku – drama »Juran i Sofija« ili »Turci kod Siska«

I. Kukuljevića-Sakcinskog.

1895. god. otvorena je zgrada kazališta na tadašnjem Sveučilišnom trgu.

## 22.7. Dramsko kazalište Gavella

	Predstave				Djela		Posjetitelji		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			drama	ostalo	ukupno	u Zagrebu	izvan Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju						
			u Zagrebu	izvan Zagreba					
1993/94	171	120	35	16	9	–	42 024	34 374	7 650
1994/95	118	104	–	14	7	3	15 240	10 440	4 800
1995/96	225	208	–	17	10	–	58 760	50 710	8 050
1996/97	228	212	–	16	16	1	58 419	49 069	9 350
1997/98	188	178	–	10	13	1	56 309	51 009	5 300
1998/99	183	167	–	16	13	1	50 299	42 419	7 880
1999/00	166	161	–	5	12	–	50 534	48 184	2 350
2000/01	219	205	–	14	15	1	53 948	49 108	4 840
2001/02	222	192	2	28	19	1	45 549	36 769	8 780
2002/03	236	208	1	27	15	4	51 808	40 678	11 130

## 22.8. Teatar ITD

	Predstave				Djela		Posjetitelji		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			drama	ostalo	ukupno	u Zagrebu	izvan Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju						
			u Zagrebu	izvan Zagreba					
1993/94	172	152	–	20	12	–	31 421	24 771	6 650
1994/95	150	126	1	23	12	–	17 444	10 304	7 140
1995/96	190	157	1	32	10	–	20 536	9 890	10 646
1996/97	173	136	1	36	12	–	35 344	17 334	18 010
1997/98	130	105	2	23	8	–	21 858	8 798	13 060
1998/99	167	140	5	22	12	–	15 253	11 453	3 800
1999/00	201	147	–	54	12	–	29 958	15 350	14 608
2000/01	177	145	4	28	12	–	21 269	14 389	6 880
2001/02	183	147	8	28	8	8	30 370	20 820	9 550
2002/03	107	92	2	13	11	–	14 675	11 635	3 040

## 22.9. Zagrebačko gradsko kazalište Komedija

	Predstave				Djela			Posjetitelji		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			drama	opereta i opera	musical i ostalo	ukupno	u Zagrebu	izvan Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju							
			u Zagrebu	izvan Zagreba						
1993/94	203	198	1	4	7	4	4	72 013	70 363	1 650
1994/95	204	179	21	4	9	8	2	78 398	77 648	750
1995/96	203	190	2	11	7	5	1	64 068	59 608	4 460
1996/97	200	191	2	7	12	4	5	61 361	58 061	3 300
1997/98	197	171	4	22	8	3	4	65 771	54 391	11 380
1998/99	200	178	2	20	10	3	5	61 521	54 111	7 410
1999/00	162	113	15	34	10	4	3	84 428	68 068	16 360
2000/01	209	148	16	45	12	4	4	96 765	78 773	17 992
2001/02	194	148	12	34	9	4	4	87 845	72 505	15 340
2002/03	203	158	12	33	1	3	14	95 768	75 128	20 640

## 22.10. Satiričko kazalište Kerempuh

	Predstave				Djela		Posjetitelji		
	ukupno	prema mjestu prikazivanja			komedija	mjuzikl	ukupno	u Zagrebu	izvan Zagreba
		u stalnoj dvorani	na gostovanju						
		u Zagrebu	izv. Zagreba						
1993/94	342	263	2	77	1	9	129 905	83 705	46 200
1994/95	443	343	-	100	2	4	144 347	88 947	55 400
1995/96	264	208	2	54	2	3	78 020	49 220	28 800
1996/97	314	204	1	109	2	0	113 456	58 956	54 500
1997/98	261	217	1	43	1	7	81 027	58 127	22 900
1998/99	291	243	1	47	1	8	85 635	62 135	23 500
1999/00	257	232	2	23	2	0	75 460	63 660	11 800
2000/01	213	188	4	21	9	1	75 476	64 976	10 500
2001/02	249	212	4	33	15	1	83 921	67 421	16 500
2002/03	276	248	2	26	18	-	103 044	88 044	15 000

## 22.11. Zagrebačko kazalište mladih

	Broj izvedenih djela	Predstave		Posjetitelji	
		ukupno	u Zagrebu	ukupno	u Zagrebu
1993/94	14	177	166	39 304	37 054
1994/95	23	262	262	60 040	60 040
1995/96	17	221	217	48 922	48 202
1996/97	26	213	191	41 022	36 102
1997/98	8	90	72	12 695	8 330
1998/99	13	137	128	21 720	19 546
1999/00	25	179	128	27 247	17 937
2000/01	26	195	165	28 342	19 152
2001/02	19	170	154	29 851	25 308
2002/03	49	204	182	30 859	23 489

## 22.12. Kazalište Trešnja

	Broj izvedenih djela	Predstave		Posjetitelji	
		ukupno	u Zagrebu	ukupno	u Zagrebu
1993/94	9	174	164	40 388	36 966
1994/95	10	131	130	30 086	29 506
1995/96	7	149	148	33 820	33 260
1996/97	9	146	146	30 760	30 760
1997/98	9	152	151	35 224	34 704
1998/99	9	167	167	38 410	38 410
1999/00	9	183	183	43 429	43 429
2000/01	13	195	194	53 744	53 594
2001/02	11	274	266	71 735	69 062
2002/03	10	298	275	72 908	65 506

## 22.13. Zagrebačko kazalište lutaka

	Broj izvedenih djela	Predstave		Posjetitelji	
		ukupno	u Zagrebu	ukupno	u Zagrebu
1993/94	15	261	195	53 080	44 780
1994/95	14	277	242	59 640	44 740
1995/96	16	268	248	49 610	43 860
1996/97	21	291	258	50 287	43 482
1997/98	19	302	269	58 046	49 896
1998/99	15	191	164	42 575	35 850
1999/00	15	189	169	39 507	35 692
2000/01	20	257	222	55 471	45 046
2001/02	19	264	217	52 765	38 685
2002/03	19	225	191	40 200	31 610

## 22.14. Amaterska kazališta

	Broj kazališta	Broj izvedenih djela	Predstave		Posjetitelji	
			ukupno	u Zagrebu	ukupno	u Zagrebu
1993/94	1	2	20	16	4 250	3 300
1994/95	1	1	32	32	5 760	5 760
1995/96	1	1	30	15	5 280	2 400
1996/97	1	1	26	20	8 000	4 000
1997/98	1	1	22	20	4 500	4 000
1998/99	1	1	22	20	4 200	4 000
1999/00	1	1	30	–	4 500	–
2000/01	1	2	33	13	5 200	2 700
2001/02	7	56	407	353	55 719	46 924
2002/03	5	27	183	136	24 415	16 240

## 22.15. Filharmonija

	Filharmonija	Koncerti				Posjetitelji			
		ukupno	u sje-dištu	na go-stovanju u zemlji	u inozem-stvu	ukupno	u sje-dištu	na go-stovanju u zemlji	u inozem-stvu
1993/94	1	60	45	5	10	77 372	66 072	3 600	7 700
1994/95	1	61	49	9	3	105 636	75 586	18 100	11 950
1995/96	1	68	54	4	10	92 932	79 332	3 000	10 600
1996/97	1	63	44	12	7	83 291	66 841	8 600	7 850
1997/98	1	55	41	13	1	101 727	92 157	7 300	2 270
1998/99	1	64	45	8	11	93 649	73 899	6 650	13 100
1999/00	1	59	35	7	17	80 113	60 268	2 800	17 045
2000/01	1	54	44	6	4	78 410	71 110	2 950	4 350
2001/02	1	44	39	2	3	67 266	63 716	650	2 900
2002/03	1	54	40	5	9	74 304	61 884	2 370	10 050

## 22.16. Profesionalni orkestri, ansambli i zborovi

	Broj orkestara i zborova	Koncerti				Posjetitelji			
		ukupno	u sje-dištu	na go-stovanju u zemlji	u inozem-stvu	ukupno	u sje-dištu	na go-stovanju u zemlji	u inozem-stvu
1993/94	4	164	59	48	57	118 800	46 100	28 500	44 200
1994/95	4	130	53	52	25	105 750	42 600	36 800	26 350
1995/96	4	173	79	58	36	141 600	78 100	26 900	36 600
1996/97	4	184	101	63	20	185 100	95 200	68 800	21 100
1997/98	4	160	91	58	11	222 000	148 600	66 550	6 850
1998/99	4	189	88	68	33	187 950	95 600	65 200	27 150
1999/00	5	182	109	47	26	145 300	97 400	27 200	20 700
2000/01	5	166	119	26	21	88 900	65 200	9 400	14 300
2001/02 <sup>1)</sup>	19	433	175	149	109	183 600	95 520	41 350	46 730
2002/03	19	419	142	181	96	187 390	80 160	49 820	57 410

<sup>1)</sup> Uključeni ansambli.

## 22.17. Ansambl narodnih plesova i pjesama Lado

	Članovi-izvođači					Priredbe			Posjetitelji		
	muškarci	žene	ukupno	za ples i pjevanje	za orkestar	ukupno	u zemlji	u inozemstvu	ukupno	u zemlji	u inozemstvu
1994	30	19	49	37	12	77	71	6	50 585	46 285	4 300
1995	31	19	50	36	14	84	76	8	40 076	36 136	3 940
1996	29	20	49	36	13	70	61	9	19 417	17 257	2 160
1997	32	20	52	38	14	81	50	31	47 049	32 039	15 010
1998	30	18	48	35	13	100	97	3	31 110	27 760	3 350
1999	31	20	51	38	13	115	97	18	57 400	36 300	21 100
2000	31	21	52	37	15	101	79	22	62 600	39 500	23 100
2001	31	21	52	37	15	103	75	28	64 500	39 000	25 500
2002	31	21	52	37	15	101	85	16	82 050	54 050	28 000
2003	31	21	52	37	15	95	86	9	54 115	45 315	8 800

## 22.18. Galerije u 2003.

Vrste galerija	Godina osnutka	Broj izložbi	Broj posjetitelja
<b>Galerije – ukupno</b>		<b>242</b>	<b>169 562</b>
Strossmayerova galerija starih majstora HAZU	1884	2	3 924
Umjetnički paviljon u Zagrebu	1898	8	15 376
Moderna galerija	1905	13	12 636
Galerija Studentskog centra	1962	14	6 000
Galerija Forum	1969	10	5 000
Galerija Vladimir Nazor	1971	21	7 115
Kulturni centar Nova	1975	26	32 000
Galerija Vladimir Bužančić	1977	10	10 000
Galerija Karas	1978	10	5 500
Galerija ULRICH	1978	9	6 300
Galerija Mirko Virius	1978	6	1 900
Galerija Klovićevi dvori	1980	14	7 300
Galerija Gradec	1980	7	530
Kula Lotrščak	1980	11	25 000
Galerija Centra za kulturu i obrazovanje Zagreb	1983	8	4 000
Galerija PM	1984	10	1 500
Izložbeni salon Izidor Kršnjavi	1985	13	5 000
Galerija Miroslav Kraljević	1986	10	3 000
Galerija ULUPUH	1991	11	181
Galerija Beck	1992	6	500
Galerija DOM HDLU	1994	7	12 500
Galerija Matice Hrvatske	1995	10	3 500
Galerija Križić Roban	1999	6	800



## 22.19. Muzeji

	1997			2000			2003		
	broj muzeja	broj predmeta u zbirkama	broj posjetitelja	broj muzeja	broj predmeta u zbirkama	broj posjetitelja	broj muzeja	broj predmeta u zbirkama	broj posjetitelja
<b>Muzeji – ukupno</b>	<b>24</b>	<b>3 179 138</b>	<b>190 852</b>	<b>24</b>	<b>2 866 552</b>	<b>200 289</b>	<b>23</b>	<b>3 420 714</b>	<b>241 190</b>
Arheološki	1	449 680	8 200	1	441 146	14 500	1	402 305	30 600
Etnografski i antropološki	1	61 032	7 550	1	80 709	9 868	1	64 319	8 833
Povijesni	3	239 492	1 350	3	205 633	8 389	3	295 069	16 948
Kompleksni	4	191 475	40 272	4	148 178	46 952	4	219 144	41 099
Umjetnički	6	30 092	42 179	6	33 435	58 503	7	63 472	35 202
Prirodoslovni	2	2 186 314	11 215	2	1 923 493	11 993	2	2 340 873	9 843
Tehnički i tehnološki	3	9 766	79 936	3	19 653	50 084	2	21 455	98 665
Znanstveni	1	105	150	1	4 021	–	1	1 903	–
Zavičajni	1	8 882	–	1	10 284	–	1	10 774	–
Sakralni	2	2 300	–	2	–	–	–	–	–
Ostalo	–	–	–	–	–	–	1	1 400	–

## 22.20. Muzeji u 2003.

Muzeji prema vrsti muzeja	Godina osnivanja	Broj muzeja	Broj predmeta		Broj posjetitelja
			ukupno	od toga izloženo	
<b>Muzeji – ukupno</b>		<b>23</b>	<b>3 420 714</b>	<b>23 609</b>	<b>241 190</b>
<i>Arheološki – ukupno</i>		1	402 305	2 672	30 600
Arheološki muzej	1846		402 305	2 672	30 600
<i>Etnografski i antropološki – ukupno</i>		1	64 319	2 343	8 833
Etnografski muzej	1919		64 319	2 343	8 833
<i>Povijesni – ukupno</i>		3	295 069	1 805	16 948
Hrvatski povijesni muzej	1846		168 384	–	–
Hrvatski školski muzej	1901		80 644	1 293	3 121
HT muzej	1953		46 041	512	13 827
<i>Kompleksni – ukupno</i>		4	219 144	7 215	41 099
Muzej za umjetnost i obrt	1880		80 731	2 940	19 654
Tifološki muzej	1891		5 170	–	–
Muzej grada Zagreba	1907		62 143	4 275	21 445
Hrvatski športski muzej	2003		71 100	–	–
<i>Umjetnički – ukupno</i>		7	63 472	1 967	35 202
Gliptoteka HAZU	1937		15 029	495	11 469
Kabinet grafike HAZU	1951		15 851	–	–
Muzej suvremene umjetnosti	1954		6 256	–	–
Muzej Mimara	1980		3 687	1 269	15 119
Fundacija Ivana Meštrovića	1991		312	126	3 627
Hrv. muzej naivne umjetnosti	1994		1 620	77	4 987
Hrvatski muzej arhitekture	1995		20 717	–	–
<i>Prirodoslovni – ukupno</i>		2	2 340 873	5 311	9 843
Hrvatski prirodoslovni muzej	1846		2 338 411	2 900	6 343
Lovački muzej	1952		2 462	2 411	3 500
<i>Tehnički i tehnološki – ukupno</i>		2	21 455	2 267	98 665
Tehnički muzej	1954		8 800	2 267	98 665
Hrvatski željeznički muzej	1991		12 655	–	–
<i>Znanstveni – ukupno</i>		1	1 903	29	–
Muzej Psihijatrijske bolnice Vrapče	1955		1 903	29	–
<i>Zavičajni – ukupno</i>		1	10 774	–	–
Muzej Prigorja – Sesvete	1977		10 774	–	–
<i>Ostalo</i>		1	1 400	–	–
Vojni muzej	1997		1 400	–	–

## 22.21. Zbirke u 2003.

Zbirke prema vrstama	Godina osnivanja	Broj zbirki	Broj predmeta u zbirkama		Broj posjetitelja
			ukupno	od toga izloženo	
<b>Zbirke – ukupno</b>		<b>36</b>	<b>471 909</b>	<b>10 172</b>	<b>8 822</b>
<i>Arheološke</i>		1	245	–	–
Zbirka Slivarić ing. Vladimira	1952		245	–	–
<i>Emografske i antropološke</i>		3	561	624	2 150
Funkcionalna kulturološka zbirka Nikole Marčetića	1991		130	414	50
Zbirka lutaka u narodnim nošnjama iz cijeloga svijeta Ljeposlava Perinića	1992		227	130	2 000
Zbirka tradicionalnih afričkih umjetnina Drage Muvrina	1999		204	80	100
<i>Povijesne</i>		4	35 471	1 321	820
Zbirka geografskih karata i atlasa NSK	1945		34 150	–	820
Privatna zbirka Chavrak	1946		262	262	–
Zbirka Anke Gvozdanović	1966		1 052	1 052	–
Nazorov namještaj	1974		7	7	–
<i>Opće (kompleksne)</i>		8	8 378	7 503	2 299
Zbirka Marcela Jellačića	1800		90	–	–
Privatna zbirka dr. Ivana Mirnika	1892		67	–	–
Zbirka Benko Horvat	1946		611	–	–
Memorijalna zbirka i stan arhitekta Viktora Kovačića	1953		480	480	420
Ambijentalna zbirka akademskog kipara prof. Roberta Frangeša-Mihanovića	1946		212	105	40
Studijska zbirka iz povijesti medicine i farmacije					
Zbirka dr. Ivana Ribara i Cate Dujšin-Ribar	1976		1 203	1 203	30
Zbirka »Majstorska radionica za restauraciju i gradnju gudačkih instrumenata pok. Franje Schneidera«	1983		409	409	1 500
Memorijalna zbirka Miroslava i Bele Krleže	1986		5 306	5 306	309
<i>Umjetničke</i>		20	427 254	724	3 553
Valvasorova grafička zbirka Nadbiskupije Zagrebačke	1690		7 300	–	130
Grafička zbirka NSK	1919		345 315	–	–
Umjetnička zbirka prof. dr. sc. Ksenije Arko	1920		41	–	–
Privatna zbirka Gojković-Plavšić	1946		350	–	–
Zbirka muzikalija i audiomaterijala NSK	1947		65 320	–	503
Zbirka Drage Magjera, Marge Magjer i Nade Ostrogović-Magjer	1967		239	239	80
Zbirka i kuća Joze Kljakovića	1969		76	19	300
Zbirka Nade Mirjević	1976		8	8	1 000
Zbirka Biškupić	1976		3 395	–	–
Zbirka Vjenceslava Richtera i Nade Kareš Richter	1980		182	80	80
Zbirka »Hrvatske slikarice rođene u 19. st. dr. Josipa Kovačića«	1988		1 045	200	400
Zbirka dr. Vinka Perčića	1989		454	–	–
Zbirka Marte i Vilima Svečnjaka	1990		842	–	10
Zbirka Donacija	1990		74	–	–
Zbirka Oskara Hermana	1990		904	–	–
Zbirka Marije Tomljenović Valečić	1993		8	8	1 000
Donacija Silvane Seissel	1993		1 368	–	–
Zbirka Slavka Kopača	1993		72	–	–
Zbirka dr. Vere Horvat-Pintarić	1995		170	170	50
Zbirka Josipa Cmorbrija	1999		91	–	–

## 22.22. Kinematografi

	Kinematografi	Sjedala	Predstave	Posjetitelji u tisućama	Zaposleni
1994	28	10 734	19 073	1 957	122
1995	26	9 661	19 470	1 534	116
1996	22	8 012	18 508	1 389	100
1997	20	7 903	17 268	1 384	102
1998	21	8 175	16 348	1 215	99
1999	18	7 342	15 382	1 095	88
2000	21	7 624	19 857	1 358	112
2001	20	7 149	20 432	1 397	111
2002	20	7 177	20 809	1 299	100
2003	18	6 337	17 573	1 121	87

## 22.23. Zoološki vrt

	Životinje										Posjetitelji	
	ukupno	ukupni broj vrsta	sisavci		ptice		gmazovi		ribe		ukupno	od toga djeca
			ukupno	broj vrsta	ukupno	broj vrsta	ukupno	broj vrsta	ukupno	broj vrsta		
1994	749 <sup>1)</sup>	190	338	85	288	72	114	29	–	–	333 276	132 221
1995	764 <sup>1)</sup>	198	315	84	346	82	98	28	–	–	269 401	98 949
1996	900 <sup>1)</sup>	215	304	70	377	83	153	50	66	12	242 550	109 698
1997	925 <sup>1)</sup>	215	338	69	379	86	156	50	52	10	270 429	117 117
1998	1 011 <sup>1)</sup>	227	332	69	382	86	159	46	138	26	261 642	112 140
1999	974	233	355	70	385	84	164	48	70	31	257 785	106 783
2000	1 045 <sup>1)</sup>	213	392	73	365	84	186	49	100	5	285 618	113 088
2001	1 118 <sup>2)</sup>	243	409	74	347	91	238	59	49	8	270 613	112 322
2002	1 464	267	459	80	442	101	245	62	136	8	288 236	115 444
2003	1 622	270	472	82	480	102	214	57	125	9	322 670	129 373

ZOO počeo s radom 27. lipnja 1925.

<sup>1)</sup> u tome i vodozemci

<sup>2)</sup> Od 2001. godine uključeni vodozemci i beskralježnjaci

## 23. Šport

### 23.1. Športske udruge prema vrstama sporta u 2003.

	Broj udruge	Broj aktivnih članova		Godine života							Stručni djelatnici
		ukupno	žene	do 14	15-19	20-27	28-35	36-45	46-55	56 i stariji	
<b>Ukupno</b>	<b>645</b>	<b>60 539</b>	<b>17 595</b>	<b>17 826</b>	<b>8 389</b>	<b>10 665</b>	<b>6 578</b>	<b>7 097</b>	<b>5 142</b>	<b>4 842</b>	<b>2 213</b>
Atletika	6	941	375	327	196	150	83	82	72	31	35
Auto moto	10	671	180	13	45	254	124	96	55	84	26
Badminton	8	527	257	251	94	65	56	44	11	6	26
Baseball – softball	9	381	100	105	69	148	50	7	2	–	38
Biciklizam	9	145	25	13	22	40	13	34	14	9	14
Biljar	2	64	5	1	13	32	3	14	1	–	6
Body building	10	877	404	–	189	290	221	119	38	20	40
Boćanje	18	416	35	48	23	29	24	58	123	111	15
Boks	5	149	11	16	49	46	16	13	9	–	13
Dizanje utega	1	70	20	–	20	20	15	10	5	–	1
Gimnastika	8	1 134	826	860	36	79	76	54	11	18	45
Golf	10	494	126	32	35	32	83	157	110	45	26
Hokej na ledu	2	201	32	109	54	36	1	1	–	–	18
Hokej na travi	6	489	73	135	105	98	58	50	31	12	18
Hrvanje	5	725	–	391	138	71	34	53	34	4	33
Jedrenje	12	245	80	27	12	39	83	57	23	4	15
Judo	8	632	204	345	193	54	13	15	6	6	30
Kajak-kanu	1	89	16	32	38	18	–	–	1	–	1
Karate	32	1 501	488	922	210	217	59	47	33	13	74
Kick-boxing	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Klizanje	7	267	228	208	42	15	–	–	2	–	29
Konjički šport (jahanje, polo)	10	248	121	17	49	44	45	46	36	11	31
Košarka	31	3 925	673	2 731	574	293	226	47	41	13	176
Kuglanje	36	907	167	44	49	86	106	182	261	179	41
Mačevanje	4	128	52	51	17	36	14	4	4	2	12
Moto-nautika, skijanje na vodi	2	45	18	5	12	8	12	7	–	1	7
Nanbudo	3	912	621	203	205	226	71	46	57	104	17
Nogomet	77	8 498	189	3 635	2 079	1 045	613	709	265	152	355
Odbojka	14	786	470	387	190	146	43	15	3	2	49
Planinarstvo	35	3 881	1 992	143	136	766	286	567	964	1 019	81
Plivanje (daljinsko, sinkrono)	10	1 655	736	1 324	203	81	29	15	3	–	48
Ragbi	4	238	18	8	53	46	21	45	36	29	11
Rukomet	18	1 734	783	1 071	337	195	68	40	12	11	93
Skijanje	9	794	331	421	119	67	38	62	46	41	44
Skokovi u vodu	3	61	29	49	9	3	–	–	–	–	5
Stolni tenis	15	1 447	201	174	102	222	283	223	248	195	40
Streličarstvo	5	192	14	9	11	61	68	33	9	1	7
Streljaštvo	16	782	179	140	110	126	79	121	99	107	60
Sportski ples, akrobatski rock n' roll'	10	721	581	484	113	94	15	11	1	3	33

## 23.1. Športske udruge prema vrstama sporta u 2003. (nastavak)

	Broj udruuga	Broj aktivnih članova		Godine života							Stručni djelatnici
		ukupno	žene	do 14	15-19	20-27	28-35	36-45	46-55	56 i stariji	
Športski ribolov	13	2 748	65	196	75	163	356	642	595	721	47
Ronilaštvo	7	406	48	7	4	34	52	285	19	5	22
Taekwondo	16	1 575	606	847	325	179	72	90	47	15	85
Tajlandski boks	2	98	22	6	36	35	16	5	-	-	5
Tenis, squash	59	4 481	989	871	280	507	792	1 032	607	392	142
Triatlon, duatlon	3	114	23	1	17	25	32	25	12	2	16
Vaterpolo	7	785	35	403	213	80	32	15	38	4	28
Veslanje	17	1 799	408	409	363	475	141	178	102	131	55
Zrakoplovstvo	9	415	96	22	87	102	134	47	12	11	27
Hrvatski sveučilišni športski savez	2	3 564	1 140	-	731	2 822	3	5	2	1	6
Hrvatski športski savez invalida	12	1 882	258	42	155	309	623	552	171	30	67
Hrvatski savez za šport i rekreaciju	27	5 700	3 245	291	152	656	1 296	1 137	871	1 297	100

## 23.2. Sudjelovanje športskih udruuga na međunarodnim natjecanjima

	Ekipna		Pojedinačna	
	u zemlji	u inozemstvu	u zemlji	u inozemstvu
1994	1 216	253	1 313	537
1997	606	375	1 442	878
2000	2 042	403	2 688	988
2003	1 713	500	3 085	1 190





## 23.3. Športske, šahovske i lovačke udruge

	2000		2003	
	udruge	aktivni članovi	udruge	aktivni članovi
<b>Ukupno</b>	<b>541</b>	<b>58 518</b>	<b>689</b>	<b>63 083</b>
Športske udruge	506	57 092	645	60 539
Šahovske udruge	14	290	22	507
Lovačke udruge	21	1 136	22	2 037

## 23.4. Aktivni članovi prema šahovskim zvanjima i kategorijama

	Ukupan broj aktivnih članova	Vele-majstori	Međunarodni majstori	FIDE majstori	Majstori	Majstorski kandidati	I. kategorije	II. kategorije	III. kategorije	IV. kategorije	Izvan kategorije
1994	247	3	4	2	2	57	33	48	35	20	43
1997	284	—	3	9	3	65	30	34	24	49	67
2000	290	9	8	10	6	74	30	34	30	29	60
2003	507	11	16	15	13	103	49	50	46	38	166

## 23.5. Aktivni članovi prema bridž kategorijama

	Ukupan broj aktivnih članova	Vele-majstori	Međunarodni majstori	Majstori	Majstorski kandidati				
2003	277	3	8	4	15	16	35	102	94

## 23.6. Športski objekti koje koriste građani

	Ukupno	vrsta objekta								
		trim staze	bazeni	igrališta vježbališta	klizališta	kuglane	športske dvorane	streljane	atletska borilišta	skijaške staze
1994	42	1	5	27	1	2	5	1	—	—
1997	57	2	2	38	1	—	13	1	—	—
2000	93	2	11	53	3	1	21	1	1	—
2003	111	4	12	48	1	6	34	1	1	4

## 24. Pravosuđe

### 24.1. Sudovi, suci, suci porotnici

		1998	1999	2000	2001	2002	2003
		<b>Suci</b>					
<b>Ukupno</b>	<b>ukupno</b>	<b>364</b>	<b>393</b>	<b>402</b>	<b>398</b>	<b>393</b>	<b>399</b>
	žene	257	282	288	287	288	295
Županijski sud Zagreb	ukupno	76	84	88	85	86	90
	žene	39	50	51	50	54	56
Općinski sud Zagreb	ukupno	153	167	164	163	156	159
	žene	111	121	120	118	113	121
Općinski sud Sesvete	ukupno	9	9	9	9	9	9
	žene	7	7	7	7	7	7
Trgovački sud Zagreb	ukupno	37	57	57	57	55	49
	žene	24	37	37	39	37	33
Prekršajni sud Zagreb	ukupno	89	76	84	84	89	92
	žene	76	67	73	73	77	78
		<b>Suci porotnici</b>					
<b>Ukupno</b>	<b>ukupno</b>	<b>867</b>	<b>860</b>	<b>721</b>	<b>562</b>	<b>620</b>	<b>595</b>
	žene	425	507	426	342	365	376
Županijski sud Zagreb	ukupno	279	259	259	259	248	222
	žene	104	169	169	169	164	151
Općinski sud Zagreb	ukupno	423	423	284	125	191	191
	žene	244	244	163	79	112	112
Općinski sud Sesvete	ukupno	35	35	35	35	38	38
	žene	19	19	19	19	14	15
Trgovački sud Zagreb	ukupno	130	143	143	143	143	144
	žene	58	75	75	75	75	98
		<b>Sudački vježbenici</b>					
<b>Ukupno</b>		<b>47</b>	<b>39</b>	<b>26</b>	<b>38</b>	<b>37</b>	<b>21</b>
Županijski sud Zagreb		13	6	7	10	7	4
Općinski sud Zagreb		19	16	2	10	7	9
Općinski sud Sesvete		2	2	1	1	2	1
Trgovački sud Zagreb		3	6	14	11	12	3
Prekršajni sud Zagreb		10	9	2	6	9	4

Izvor: Ministarstvo pravosuđa

## 24.2. Punoljetni počinitelji kaznenih djela prema grupama kaznenih djela

	Optuženi			Osuđeni		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>3 926</b>	<b>4 182</b>	<b>5 693</b>	<b>2 174</b>	<b>2 426</b>	<b>3 540</b>
Protiv života i tijela	361	342	384	143	151	202
Ubojstvo	47	47	52	35	27	39
Tjelesna ozljeda	28	30	29	10	14	15
Teška tjelesna ozljeda	267	223	269	89	88	133
Ostala kaznena djela	19	42	34	9	22	15
Protiv slobode i prava čovjeka i građanina	58	74	138	23	27	73
Povreda prava na rad i drugih prava iz rada	10	3	10	3	1	6
Narušavanje nepovredivosti doma	3	7	7	1	4	4
Prijetnja	28	44	104	13	19	54
Ostala kaznena djela	17	20	17	6	3	9
Protiv vrijednosti zaštićenih međunarodnim pravom	452	671	837	372	558	703
Zloupotreba opojnih droga	439	652	824	366	549	694
Protuzakonito prebacivanje osoba preko državne granice	7	3	6	5	—	3
Ostala kaznena djela	6	16	7	1	9	6
Protiv časti i ugleda	46	53	80	15	17	13
Uvreda	25	34	38	11	13	10
Kleveta	19	18	42	4	4	3
Ostala kaznena djela	2	1	—	—	—	—
Protiv imovine	1 516	1 512	2 253	767	784	1 302
Krađa	353	283	349	194	160	209
Teška krađa	387	325	655	225	205	438
Prijevvara	476	562	782	178	250	320
Prikriivanje	55	48	28	8	15	15
Ostala kaznena djela	245	294	439	162	154	320
Protiv opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa	538	443	523	358	284	379
Izazivanje prometne nesreće	472	364	431	321	244	330
Ostala kaznena djela	66	79	92	37	40	49
Protiv sigurnosti platnog prometa i poslovanja	140	122	185	90	90	124
Krivtvojenje novca	8	8	17	6	6	12
Nesavjesno gospodarsko poslovanje	3	6	2	—	2	2
Nedozvoljena trgovina	75	61	81	55	53	70
Izbjegavanje carinskog nadzora	2	2	6	2	1	4
Ostala kaznena djela	52	45	79	27	28	36
Protiv vjerodostojnosti isprava	261	324	463	173	202	296
Krivtvojenje isprava	230	276	398	162	182	274
Ostala kaznena djela	31	48	65	11	20	22
Protiv javnog reda	161	171	223	57	71	108
Sprečavanje službene osobe u obavljanju službene dužnosti	34	67	75	20	28	43
Napad na službenu osobu	15	11	22	9	7	9
Samovlast	5	7	3	1	2	—
Nasilničko ponašanje	31	26	36	1	8	16
Nedozvoljeno posjedovanje oružja i eksplozivnih tvari	45	26	24	11	6	13
Ostala kaznena djela	31	34	63	15	20	27
Protiv službene dužnosti	133	129	143	38	43	64
Zloupotreba položaja i ovlasti	36	44	46	2	4	15
Pronevjera	75	54	57	29	28	38
Primanje mita	3	10	5	2	3	1
Ostala kaznena djela	19	21	35	5	8	10
Ostala kaznena djela	260	341	464	138	199	276

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske



### 24.3. Optužene i osuđene punoljetne osobe

	1999		2000		2001		2002		2003	
	optuženi	osuđeni	optuženi	osuđeni	optuženi	osuđeni	optuženi	osuđeni	optuženi	osuđeni
<b>Grad Zagreb – ukupno</b>	<b>4 898</b>	<b>2 043</b>	<b>3 777</b>	<b>1 979</b>	<b>3 926</b>	<b>2 174</b>	<b>4 182</b>	<b>2 426</b>	<b>5 693</b>	<b>3 540</b>
Županijski sud Zagreb	211	167	251	212	224	177	334	233	427	314
Općinski sud										
Zagreb	4 514	1 768	3 114	1 557	3 408	1 803	3 651	2 040	5 043	3 055
Sesvete	173	108	412	210	294	194	197	153	223	171

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 24.4. Osuđene punoljetne osobe prema kaznenim djelima u 2003.

	Ukupno	Županijski sud Zagreb	Općinski sud Zagreb	Općinski sud Sesvete
<b>Ukupno</b>	<b>3 540</b>	<b>314</b>	<b>3 055</b>	<b>171</b>
Protiv života i tijela	202	50	141	11
Protiv slobode i prava čovjeka i građanina	73	1	61	11
Protiv Republike Hrvatske	–	–	–	–
Protiv vrijednosti zaštićenih međunarodnim pravom	703	181	504	18
Protiv spolne slobode i spolnog ćudoređa	44	25	19	–
Protiv časti i ugleda	13	–	13	–
Protiv braka, obitelji i mladeži	131	1	130	–
Protiv državne imovine	172	1	159	12
Protiv privatne imovine	1 130	41	1 050	39
Protiv zdravlja ljudi	2	–	2	–
Protiv opće sigurnosti ljudi i imovine i sigurnosti prometa	379	–	352	27
Protiv sigurnosti platnog prometa i poslovanja	124	5	101	18
Protiv pravosuđa	45	–	41	4
Protiv vjerodostojnosti isprava	296	–	272	24
Protiv javnog reda	108	–	105	3
Protiv službene dužnosti	64	9	54	1
Protiv oružanih snaga Republike Hrvatske	28	–	26	2
Ostala kaznena djela izvan KZ-a	26	–	25	1

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

## 24.5. Osuđene punoljetne osobe prema izrečenim sankcijama

Izrečene sankcije	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>1 336</b>	<b>2 043</b>	<b>1 979</b>	<b>2 174</b>	<b>2 426</b>	<b>3 540</b>
Zatvor – bezuvjetno	304	399	305	304	332	407
20–40 godina	–	–	1	2	3	1
20 godina	–	–	1	–	3	–
15 godina	–	2	1	–	–	–
10 – 15 godina	4	7	4	6	3	9
5 – 10 godina	7	16	14	15	14	18
2 – 5 godina	53	44	35	43	67	64
1 – 2 godine	74	58	76	51	60	79
6 – 12 mjeseci	79	114	92	112	85	123
do 6 mjeseci	87	158	81	75	97	113
Zatvor – uvjetno	891	1 374	1 348	1 423	1 569	2 359
Novčana kazna						
bezuovjetna	80	139	192	294	329	475
uvjetna	7	13	7	11	5	19
Proглаšeni krivima a oslobođeni kazne	–	6	8	6	4	6
Sudska opomena	24	50	50	45	76	106
Odgojne mjere	27	52	56	77	93	101
Maloljetnički zatvor	3	10	13	14	18	67

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

## 24.6. Maloljetni počinitelji kaznenih djela prema vrsti kaznenih djela, vrsti odluke i izrečenim sankcijama u 2003.

	Ukupno	Kaznena djela protiv			
		života i tijela	vrijednosti zaštićenih međunarodnim pravom	imovine	ostala kaznena djela
<b>Ukupno</b>	<b>223</b>	<b>10</b>	<b>84</b>	<b>107</b>	<b>22</b>
Vrsta odluke					
Obustavljen postupak	65	6	14	34	11
Izrečene sankcije	158	4	70	73	11
Odgojne mjere	146	4	63	69	10
Mjere upozorenja	53	–	21	24	8
Mjere pojačanog nadzora	73	4	37	30	2
Zavodske mjere	20	–	5	15	–
Maloljetnički zatvor	1	–	–	1	–
Pridržaj maloljetničkog zatvora	11	–	7	3	1

## 24.7. Počinitelji prekršaja prema vrsti prekršaja, postupka i odluke

	Punoljetni			Maloljetni		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>67 167</b>	<b>56 114</b>	<b>54 967</b>	<b>2 160</b>	<b>2 255</b>	<b>2 114</b>
Vrsta prekršaja						
Prekršaji javnog reda i mira	9 189	7 500	10 020	367	367	610
Prekršaji sigurnosti prometa na cestama	21 894	18 573	16 955	862	458	373
Prekršaji javne sigurnosti	8 572	5 360	6 202	710	899	626
Prekršaji iz područja gospodarstva	22 735	22 465	19 766	88	373	488
Prekršaji iz područja financija	1 945	1 121	1 227	—	—	—
Prekršaji iz područja radnih odnosa i zaštite na radu	317	208	277	—	—	—
Prekršaji iz područja obrazovanja, znanosti, kulture i informiranja	50	12	17	—	—	—
Prekršaji iz područja zdravstvene zaštite, socijalne skrbi, zdravstvenog osiguranja, zaštite čovjekovog okoliša	2 426	850	416	115	150	1
Prekršaji iz područja društvene samozaštite	38	25	85	18	8	16
Prekršaji iz područja uprave	1	—	2	—	—	—
Vrsta postupka						
Redovni	61 632	50 488	49 223	2 155	2 243	1 247
Skraćeni	5 535	5 626	3 913	5	12	5
Prekršajni nalog	—	—	1 831	—	—	—
Vrsta odluke						
Proглаšeni krivima	36 619	30 488	29 247	1 522	1 601	1 252
Odbačen zahtjev	6 070	6 001	7 319	—	—	297
Obustavljen postupak	24 403	19 568	18 338	550	629	510
Izrečena zaštitna mjera bez izricanja kazne	75	57	63	88	25	55

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

## 24.8. Počinitelji prekršaja prema izrečenim sankcijama<sup>1)</sup>

	2001	2002	2003
	<i>Punoljetni počinitelji</i>		
<b>Ukupno</b>	<b>36 619</b>	<b>30 488</b>	<b>29 247</b>
Zatvor	362	404	292
Novčana kazna	28 552	23 237	20 279
Opomena	7 513	6 798	7 359
Globa	–	–	1 123
Ostale sankcije	192	49	194
Zaštitne mjere (uz kaznu)	5 080	3 228	2 764
	<i>Maloljetni počinitelji</i>		
<b>Ukupno</b>	<b>1 522</b>	<b>1 601</b>	<b>1 252</b>
Maloljetnički zatvor	12	–	1
Novčana kazna	63	67	39
Odgojne mjere			
Sudski ukor	1 420	1 524	1 212
Upućivanje u centar za odgoj	24	8	–
Ostale sankcije	3	2	–
Zaštitne mjere (uz kaznu)	72	27	25

<sup>1)</sup> Podaci prezentirani prema Zakonu o prekršajima (ZOP) - NN br 88/02.

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

## 25. Poslovni subjekti

### 25.1. Poslovni subjekti prema pravno ustrojbenim oblicima i aktivnosti

stanje 31. prosinca

	Poslovni subjekti								
	registrirani			aktivni			udjel aktivnih u registriranim, %		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003
<b>Pravne osobe – ukupno</b>	<b>61 459</b>	<b>63 549</b>	<b>65 906</b>	<b>25 692</b>	<b>28 950</b>	<b>29 919</b>	<b>41,8</b>	<b>45,6</b>	<b>45,4</b>
Trgovačka društva – ukupno	20 531	24 338	27 156	15 741	19 977	21 603	76,7	82,1	79,6
Dionička društva	614	631	620	497	587	574	80,9	93,0	92,6
Društva s ograničenom odgovornošću	19 693	23 448	26 222	15 097	19 210	20 819	76,7	81,9	79,4
Ostali oblici	224	259	314	147	180	210	65,6	69,5	66,9
Poduzeća <sup>1)</sup> i zadruge <sup>2)</sup>	34 466	32 258	31 297	7 899	6 955	6 301	22,9	21,6	20,1
Privatna poduzeća	3 862	3 646	3 560	605	513	463	15,7	14,1	13,0
Društva s ograničenom odgovornošću	29 833	27 863	27 002	7 120	6 228	5 635	23,9	22,4	20,9
Zadruge	343	351	352	73	125	125	21,3	35,6	35,5
Ostali oblici	428	398	383	101	89	78	23,6	22,4	20,4
Ustanove, tijela, udruge, fondovi i organizacije	6 462	6 953	7 453	2 052	2 018	2 015	31,8	29,0	27,0
<b>Subjekti u obrtu i slobodnim zanimanjima</b>	<b>19 570</b>	<b>19 631</b>	<b>20 102</b>	...	...	...	-	-	-

<sup>1)</sup> Poslovni subjekti koji još nisu usklađeni sa Zakonom o trgovačkim društvima.

<sup>2)</sup> Obuhvaćeni su subjekti registrirani prema Zakonu o zadrugama, subjekti koji nisu izvršili usklađenje sa Zakonom o zadrugama te štedno-kreditne i stambene zadruge.

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

### 25.2. Aktivni poslovni subjekti prema oblicima vlasništva

stanje 31. prosinca

	Aktivne pravne osobe					
	broj			struktura, %		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>25 692</b>	<b>28 950</b>	<b>29 919</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
Oblici vlasništva						
državno	2 289	266	264	8,9	0,9	0,9
privatno	22 758	25 948	26 931	88,6	89,6	90,0
zadružno	73	125	125	0,3	0,4	0,4
mješovito	572	593	583	2,2	2,1	2,0
nema vlasništva	...	2 018	2 016	-	7,0	6,7

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

## 25.3. Poslovni subjekti prema aktivnosti i područjima NKD-a

stanje 31. prosinca

	Pravne osobe								
	registrirane			aktivne			udjel aktivnih u registriranim, %		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>61 459</b>	<b>63 549</b>	<b>65 906</b>	<b>25 692</b>	<b>28 950</b>	<b>29 919</b>	<b>41,8</b>	<b>45,6</b>	<b>45,4</b>
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	441	445	450	157	180	184	35,6	40,4	40,9
B Ribarstvo	19	20	20	5	5	5	26,3	25,0	25,0
C Rudarstvo i vađenje	38	41	44	19	23	26	50,0	56,1	59,1
D Prerađivačka industrija	6 427	6 594	6 745	3 368	3 659	3 800	52,4	55,5	56,3
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	19	26	30	16	20	14	84,2	76,9	46,7
F Građevinarstvo	3 821	3 996	4 191	1 877	2 128	2 316	49,1	53,3	55,3
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	29 081	29 610	30 231	11 019	12 219	12 278	37,9	41,3	40,6
H Hoteli i restorani	1 407	1 514	1 611	565	703	760	40,2	46,4	47,2
I Prijevoz, skladištenje i veze	2 646	2 693	2 739	1 079	1 211	1 264	40,8	45,0	46,1
J Financijsko posredovanje	764	781	804	252	466	476	33,0	59,7	59,2
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	9 141	9 578	10 186	4 775	5 617	6 000	52,2	58,6	58,9
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	134	160	172	107	105	104	79,9	65,6	60,5
M Obrazovanje	599	647	691	430	463	478	71,8	71,6	69,2
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	489	514	563	227	213	214	46,4	41,4	38,0
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	6 398	6 895	7 394	1 796	1 938	2 000	28,1	28,1	27,0
P Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	35	35	35	-	-	-	-	-	-

Izvor: Državni zavod za statistiku Republike Hrvatske

## 25.4. Poslovni subjekti prema veličini i područjima NKD-a<sup>1)</sup>

stanje 31. prosinca

	Poslovni subjekti											
	Ukupno			mali			srednji			veliki		
	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003	2001	2002	2003
<b>Ukupno</b>	<b>19 947</b>	<b>20 961</b>	<b>23 170</b>	<b>18 963</b>	<b>19 952</b>	<b>21 945</b>	<b>760</b>	<b>712</b>	<b>848</b>	<b>224</b>	<b>297</b>	<b>377</b>
A Poljoprivreda, lov i šumarstvo	135	131	138	122	119	128	5	6	3	8	6	7
B Ribarstvo	3	6	4	3	6	4	-	-	-	-	-	-
C Rudarstvo i vađenje	16	22	26	14	17	21	-	1	1	2	4	4
D Prerađivačka industrija	2 825	2 872	3 124	2 589	2 647	2 865	165	154	172	71	71	87
E Opskrba električnom energijom, plinom i vodom	15	21	23	9	12	14	2	2	2	4	7	7
F Građevinarstvo	1 557	1 663	1 875	1 463	1 576	1 770	69	63	67	25	24	38
G Trgovina na veliko i na malo; popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo	8 860	9 161	9 879	8 425	8 717	9 332	366	327	398	69	117	149
H Hoteli i restorani	431	487	566	411	464	543	16	19	18	4	4	5
I Prijevoz, skladištenje i veze	878	885	977	836	843	921	26	23	34	16	19	22
J Financijsko posredovanje	310	322	351	298	296	331	8	13	10	4	13	10
K Poslovanje nekretninama, iznajmljivanje i poslovne usluge	4 227	4 638	5 281	4 133	4 536	5 131	80	78	114	14	24	36
L Javna uprava i obrana; obvezno socijalno osiguranje	6	8	5	5	6	2	-	2	3	1	-	-
M Obrazovanje	139	161	195	137	158	193	2	3	2	-	-	-
N Zdravstvena zaštita i socijalna skrb	98	126	151	94	123	146	3	2	4	1	1	1
O Ostale društvene, socijalne i osobne uslužne djelatnosti	417	458	575	394	432	544	18	19	20	5	7	11
P Privatna kućanstva sa zaposlenim osobljem	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q Izvanteritorijalne organizacije i tijela	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nepoznato	30	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>1)</sup> Razvrstavanje poslovnih subjekata prema veličini izvršeno je u skladu sa Zakonom o računovodstvu (NN 90/92), a na temelju dostavljenih statističkih izvještaja – Vidjeti Metodološka objašnjenja.

Izvor: FINA, Središnji ured Zagreb



ZAGREB

---

16. XI. 1242. – Zlatnom bulom kralj Bela IV. podario  
zagrebačkom Gradecu slobodarske  
pravice kraljevskog grada

Od 1993. do 2000. godine datum je slavljen kao  
DAN GRADA ZAGREBA



# METODOLOŠKA OBJAŠNENJA

## 1. Geografski i meteorološki podaci

### Definicije i objašnjenja

Podaci o geografskom položaju Zagreba, površini, stanovništvu i naseljima Zagreba odnose se na aktualni teritorijalni ustroj u godini za koju se Ljetopis izdaje. U ovom Ljetopisu objavljeni su podaci za 2003. i ranije godine.

Podaci o površini preuzeti su od Gradskog zavoda za katastar i geodetske poslove (izračun 2001. godine).

Obilje podataka o meteorološkim, hidrološkim i geološkim prilikama na području Grada Zagreba sa vremenskim serijama koje nas vraćaju u prošlo stoljeće, bogatstvo su zagrebačkog Ljetopisa. Podatke su dali:

- Državni hidrometeorološki zavod Republike Hrvatske – Meteorološki opservatorij Zagreb-Grič, Hidrološki odjel i Odsjek kemijskog laboratorija za praćenje kakvoće zraka
- Prirodoslovno-matematički fakultet, Geofizički zavod, Seizmološka služba, te
- Hrvatske vode – Vodnogospodarski odjel za slivna područja grada Zagreba – Služba za zaštitu od štetnog djelovanja voda.

## 2. Stanovništvo

### a) Popisi stanovništva

Prvi pouzdani podaci o stanovništvu Zagreba su procjene prema popisima kuća ili nepotpunim popisima. Procjene stanovnika odnose se na razdoblje do sredine XIX. stoljeća. Nakon tog razdoblja podaci su rezultati provedenih popisa, pa su u tabeli 2.2. prikazani prema upravno-teritorijalnoj podjeli u trenutku popisa. Podaci o stanovništvu i drugim rezultatima popisa (kućanstva, stanovi) koji su iskazani u ostalim tabelama u Ljetopisu svedeni su na upravno-teritorijalnu podjelu Zagreba u 1997. godini i dalje.

Do 1998. god. *stalno stanovništvo* čine svi stanovnici jednog naselja koji u tom naselju imaju *prebivalište*, tj. stalno stanuju, nezavisno od toga jesu li u kritičnom trenutku (31. ožujka u 24,00 sata) bili prisutni u tom naselju ili su iz raznih razloga bili privremeno odsutni.

U popisima 1961. i 1971. godine kao stalni stanovnici popisane su sve osobe koje su se zatekle u mjestu rada pod uvjetom da se svakodnevno ne vraćaju u mjesto prebivališta obitelji, dok su 1981. i 1991. takve osobe u mjestu rada popisane kao privremeno prisutne, a u prebivalištu kao "stalne" u tom mjestu. Ova metodološka promjena u slučaju Zagreba, a i drugih većih gradova, imala je za posljedicu manji broj popisano stalnog stanovništva u odnosu na očekivani broj. Ovu činjenicu treba uvažiti kod ocjene porasta stanovništva prema prošlom popisu.

Od 1998. godine podatke o broju stanovnika statistika određuje u skladu s definicijom iz preporuka UN i Eurostata. Prema toj definiciji ukupno stanovništvo obuhvaća sve osobe koje imaju *prebivalište u gradu i nisu odsutne iz grada godinu i više* i sve osobe koje nemaju prebivalište u gradu, *ali borave na području grada neprekidno godinu i više*.

### b) Popis 2001. – stanovništva, kućanstava i stanova

Popis 2001. – stanovništva, kućanstava i stanova proveden je na osnovi Zakona o Popisu stanovništva, kućanstava i stanova (NN br. 64/00) u razdoblju od 01. do 15. travnja 2001. godine.

Popisom su obuhvaćene slijedeće jedinice popisa: stanovnici (osobe), kućanstva, stanovi i druge nastanjene prostorije.

#### 1. stanovnici (osobe)

Popisom su obuhvaćene osobe, i to državljani Republike Hrvatske, strani državljani i osobe bez državljanstva koje imaju prebivalište u Republici Hrvatskoj, bez obzira na to jesu li u "kritičnom trenutku" bile u Republici Hrvatskoj ili inozemstvu, te osobe koje u "kritičkom trenutku" u Republici Hrvatskoj imaju boravište.

#### 2. kućanstva

Popisom su se obuhvatila kućanstva (osoba pod 1), tj. svaka obiteljska ili druga zajednica osoba koje zajedno stanuju i troše svoje prihode za podmirivanje osnovnih potreba (stanovanje, prehrana i sl.) odnosno osoba koja u naselju popisa živi sama i nema kućanstvo u drugom naselju Hrvatske ili inozemstvu (samačko kućanstvo).

#### 3. stanovi i druge nastanjene prostorije

Popisom su se također obuhvatili svi stanovi na području Republike Hrvatske, bez obzira na to koriste li se za stalno ili povremeno stanovanje (za odmor ili rekreaciju, u vrijeme sezonskih radova), ili su privremeno nenastanjeni ili napušteni.

*Stan* se definira kao građevinski povezana cjelina namijenjena za stanovanje, koja se sastoji od jedne ili više soba s odgovarajućim pomoćnim prostorijama (kuhinja, smočnica, predsoblje, kupaonica, zahod i sl.) ili bez pomoćnih prostorija, i ima svoj zasebni ulaz.

U Popisu su se obuhvatile i ostale prostorije i objekti koji nisu stanovi u smislu navedene definicije, ali su se u vrijeme Popisa koristile za stanovanje.

Popisom se, na temelju čl. 3. Zakona, nije obuhvatilo:

- diplomatsko osoblje stranih diplomatskih i konzularnih predstavništava i predstavnike međunarodnih organizacija i tijela, kao ni članove njihovih obitelji koji s njima borave u Republici Hrvatskoj i
- stanove u vlasništvu stranih država.

Razlog je tome tzv. eksteritorijalnost diplomatskih predstavništava, ali i međunarodni reciprocitet. Ovdje se ne radi o stanovnicima Republike Hrvatske, niti se predstavnici Republike Hrvatske obuhvaćaju popisima u stranim zemljama (popisivači nisu ulazili u zgrade stranih veleposlanstava, rezidencija i sl.).

Popisom se također nisu obuhvatili:

- nenastanjeni (prazni) stanovi koji su iseljeni radi njihovog rušenja i izgradnje novih objekata, ili su dotrajali, kao i oni koji, zbog velikih oštećenja (npr. u ratu) nisu upotrebljivi za stanovanje,
- stanovi na selu koji se u cijelosti koriste samo za smještaj poljoprivrednih oruđa i alata, poljoprivrednih proizvoda, ogrjeva i sl. ili se koriste za preradu poljoprivrednih proizvoda i
- stanovi koji se koriste isključivo za obavljanje ugostiteljske djelatnosti (apartmani, vile, bungalovi i sl.), a u vlasništvu su poslovnih subjekata (pravnih osoba i obrtnika).

*Kritični trenutak* popisa je stanje na dan 31. ožujka u 24,00 sata (čl. 1 Zakona), tj. u ponoć između 31. ožujka i 1. travnja 2001. godine.

Zakon je u čl. 5 obvezao sve osobe "... da su dužne na sva pitanja u popisnim obrascima dati točne i potpune odgovore". Izuzetak su pitanja o narodnosnoj i vjerskoj pripadnosti na koje se građani nisu morali izjasniti. Zakonska odredba o tom pravu građanina tiskana je na Popisnici, a i popisivač je bio dužan upozoriti na to pravo. Popisivač je također bio dužan upisati točno onakav odgovor kako se popisivana

osoba izjasnila. Ukoliko se osoba na jedno od dva pitanja, ili na oba, nije željela izjasnila, popisivač je kao odgovor na ova pitanja morao upisati "Nije se izjasnio/izjasnila".

U skladu s odredbama Zakona (čl. 6.), pripadnici nacionalnih manjina mogli su dobiti na uvid osnovne popisane obrasce (Popisnicu; obrazac P-1 i Upitnik za stan i kućanstvo; obrazac P-2) na jeziku i pismu svoje nacionalne manjine. Odgovori su upisivani na hrvatskom jeziku i latiničnom pismu u skladu s odredbama istog članka.

U proteklom razdoblju izvršena je detaljna kontrola i analiza kvalitete popisnih podataka i programa obrade, na temelju kojih je izvršena potrebna korekcija te je došlo do manjih promjena podataka u tabelama: 2.23, 2.24, 2.26, 2.27, 2.28, 2.29, 2.36, i 2.37.

#### Ukupan broj stanovnika

U dosadašnjoj praksi iskazivanja službenih rezultata popisa primjenjivano je načelo tzv. stalnog stanovništva. Osoba je u kritičnom trenutku mogla biti u svojem prebivalištu "pristuna". U oba je slučajeva iskazivana u naselju u kojem ima prebivalište kao stalni stanovnik.

Ekonomska komisija UN-a za Europu i Eurostat koriste naziv "uobičajeno stanovništvo" kriterij pripadnosti određenom području je "uobičajeno mjesto stanovanja" (Place of usual residence), a vremensko ograničenje odsutnosti je do dvanaest mjeseci. Preporuke za međunarodne migracije (Recommendations on Statistics of International Migration, Revision 1, UN, New York, 1998) određuju da se osoba preselila iz jedne u drugu zemlju (long-term international migrant) kada protekne 12 mjeseci, što je primijenjeno u Popisu 2001.

Osim međunarodnih preporuka vezanih uz popise i migracije, pri definiranju ukupnog broja stanovnika uzeti su u obzir i standardi koji postoje za sve ekonomske statistike, predočeni u SNA, tj. Sustavu nacionalnih računa koji su zajedno pripremili UN, MMF, OECD, EUROSTAT i Svjetska banka, kao i europskoj verziji – ESA 95.

Slijedom naprijed navedenih međunarodnih preporuka, odnosno metodološkog materijala, u ukupan broj stanovnika Republike Hrvatske uključeni su:

- osobe koje u Republici Hrvatskoj imaju prebavilište i prisutne su u kritičnom trenutku (31. ožujka 2001.),
- osobe koje u Republici Hrvatskoj imaju prebivalište, a odsutne su iz Republike Hrvatske manje od jedne godine,
- osobe koje borave u Republici Hrvatskoj godinu i duže,
- državljani Republike Hrvatske – djelatnici diplomatskih službi i članovi njihovih obitelji, predstavnici u međunarodnim organizacijama, kao i tzv. detaširani radnici koji se, iako su odsutni iz zemlje, izuzetno smatraju kao da su prisutni u zemlji u vrijeme popisa, tj. uključilo ih se u ukupan broj stanovnika Republike Hrvatske, bez obzira na vrijeme trajanja odsutnosti iz zemlje,
- prema Preporukama za popise..., u ukupan broj stanovnika uključene su i sljedeće skupine osoba:
  - a) nomadi
  - b) skitnice
  - c) osobe u zabačanim krajevima
  - d) vojno, mornaričko i diplomatsko osoblje i članovi njihovih obitelji, koji su izvan zemlje
  - e) pomorci trgovačke mornarice i ribari, koji su na moru u vrijeme Popisa (uključujući i one koji nemaju drugo prebivalište osim smještaja na brodu)
  - f) građani koji privremeno rade u drugoj zemlji
  - g) građani koji dnevno prelaze državnu granicu radi posla u drugoj zemlji
  - h) izbjeglice (definirane prema Ženevskoj konvenciji) u zemlji.

Osim mjerila privremene odsutnosti, odnosno prisutnosti, vremenskim razdobljem od 12 mjeseci, u skladu s međunarodnim preporukama u ukupno stanovništvo Republike Hrvatske uključene su i osobe koje imaju tijesnu gospodarsku, prometnu i učestalu vezu s kućanstvom i obitelji u Republici Hrvatskoj (češći ili rjeđi posjeti, uzdržavanje članova obitelji, stalna komunikacija itd.).

U Prvim rezultatima Popisa 2001. u ukupan broj stanovnika naselja popisa uključene su i osobe koje su u naselju popisa boravile u statusu prognanika, dok su u konačnim rezultatima uključeni u ukupan broj stanovnika svog prebivališta.

Privremeno prisutni u naselju popisa (godinu i duže), koji se rjeđe vraćaju u prebivalište, uključeni su u ukupan broj stanovnika naselja popisa.

U ukupan broj stanovnika Republike Hrvatske nisu uključene:

- osobe koje su bile, iako imaju prebivalište u Republici Hrvatskoj, odsutne iz Republike Hrvatske godinu i duže,
- osobe koje su boravile u Republici Hrvatskoj manje od jedne godine,
- prema istim Preporukama za popise..., sljedeće skupine, koje, iako su se nalazile u zemlji u kritičnom trenutku, nisu obuhvaćene kao dio ukupnog broja stanovnika:
  - i) strano vojno, mornaričko i diplomatsko osoblje, te članovi njihovih obitelji, koji su privremeno smješteni u zemlji,
  - j) strani građani koji privremeno rade u zemlji,
  - k) osobe koje traže azil (prema poglavlju V. – Preporuke o statistici azilanata iz Preporuka o statistici međunarodne migracije),
  - l) strani građani koji svakodnevno prelaze državnu granicu radi posla u toj zemlji,
  - m) strani građani koji su privremeno u zemlji, npr. turisti.

U skladu s međunarodnim preporukama, sve osobe za koje su članovi kućanstva izjavili da su odsutne iz svog prebivališta u Republici Hrvatskoj i borave u inozemstvu kao izbjeglice, nisu uključene u ukupan broj stanovnika naselja popisa, odnosno Republike Hrvatske.

## Stanovništvo

Osim podataka o pojedinim godinama starosti, podaci se iskazuju prema određenim dobnim skupinama, najčešće u petogodišnjim dobnim skupinama. Svaka dobná skupina obuhvaća osobe koje su navršile godine života unutar granica intervala. Tako su npr. u skupini od 10 do 14 godina djeca koja imaju 10 i više godina, ali još nisu navršila 15 godina života.

*Fertilno* žensko ili reproduktivno stanovništvo čine žene čije su granice teoretskog fertilnog ili reproduktivnog razdoblja od 15 do 49 godina života.

Pojam *radnog kontigneta* odnosi se na broj stanovnika određene životne dobi, tj. žensko stanovništvo staro od 15 do 59 godina i muško stanovništvo od 15 do 64 godine života, koje se s obzirom na teoretsku fiziološku sposobnost smatra radno sposobnim stanovništvom.

*Prosječna starost* ili prosječna životna dob označava srednje godine života cjelokupnog stanovništva, ili kako je to uobičajeno, iskazuje se odvojeno za muško i žensko stanovništvo, a odnosi se na kritični trenutak Popisa.

*Indeks starenja* pokazuje odnos broja stanovnika, odnosno udjel (%) stanovnika starih 60 i više godina prema broju stanovnika starih od 0 do uključivo 19 godina života.

*Koeficijent starosti* pokazuje odnos broja stanovnika, odnosno (%) stanovnika starih 60 i više godina prema ukupnom broju stanovnika.

*Bračno stanje* definira se kao zakonsko bračno stanje svake pojedine osobe u odnosu na Obiteljski zakon.

Neoženjenim odnosno neudanom smatraju se djeca i sve osobe koje nikada nisu sklopile brak u smislu važećih propisa.

Podatak o *broju živorođene djece* odnosi se na ukupan broj živorođene djece koju je žena rodila, uključujući i djecu koja u trenutku Popisa više nisu na životu.

Stalnim stanovnicima naselja popisa smatraju se, kako je to iskazano u definiciji prebivališta, osobe koje imaju prijavljeno prebivalište – stalno mjesto stanovanja u promatranom naselju.

Privremeno prisutnim smatraju se osobe koje su boravile u naselju popisa, odnosno koje su bile privremeno prisutne u naselju popisa, a stalni su stanovnici drugog naselja u Republici Hrvatskoj, odnosno strane države.

U Popisu se smatralo da osoba nije odsutna iz naselja popisa ako se svakodnevno vraćala u to naselje. Također i osoba koja je zbog prirode posla bila odsutna u kritičnom trenutku (ima smjenu u trajanju od 24 sata ili 48 sati) nije se smatrala odustnom.

*Državljanstvo* se definira kao stalan pravni odnos pojedine osobe s državom, a koja pojedincu priznaje poseban pravni status.

Stjecanje hrvatskog državljanstva određeno je Zakonom o hrvatskom državljanstvu (NN br. 53/91.) i Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o hrvatskom državljanstvu (NN br. 28/92.).

Osobe koje su imale dvojno državljanstvo tj. osobe koje su uz hrvatsko imaju i neko drugo, dale su odgovor “hrvatsko i drugo”.

*Narodnost* je obilježje koje označava pripadnost pojedinca narodu ili etničkoj skupini.

Prema čl. 15 Ustava Republike Hrvatske u Republici Hrvatskoj jamči se ravnopravnost pripadnicima svih nacionalnih manjina.

Na pitanje o nacionalnoj pripadnosti popisivač je trebao upisati točno onakav odgovor kako se popisivana osoba izjasnila o narodnosti.

Za djecu do 15 godina odgovor je dao jedan od roditelja, usvojitelj ili skrbnik.

Na temelju Zakona o Popisu stanovništva, kućanstva i stanova, članak 5. drugi stavak, osobe nisu bile dužne izjašnjavati se o narodnosnoj pripadnosti. U tom je slučaju popisivač upisao odgovor: “Nije se izjasnila ili izjasnio”.

Na temelju popisa nacionalnih manjina navedenih u odredbama Ustavnog zakona o ljudskim pravima i slobodama i o pravima etničkih i nacionalnih zajednica ili manjina u Republici Hrvatskoj (NN br. 105/00.), iskazani su podaci za te nacionalne manjine, te podatak o broju osoba koje se nisu nacionalne izjasnile, te među njima i broj osoba koje su se izjasnile o regionalnoj pripadnosti – ukupno, bez navođenja pripadnosti pojedinoj regiji.

Pod *materinskim* jezikom podrazumijeva se jezik koji je neka osoba naučila govoriti u ranom djetinjstvu, odnosno jezik koji osoba smatra svojim materinskim jezikom, ako se u kućanstvu govorilo više jezika.

Podaci se iskazuju za one jezike, kao materinske jezike osim hrvatskog, čije su nacionalne manjine navedene u odredbama Ustavnog zakona o ljudskim pravima i slobodama i o pravima etničkih i nacionalnih zajednica ili manjina u Republici Hrvatskoj, te za ostale jezike (skupno). Zbog uobičajenog, u ranijim popisima, iskazivanja materinskog jezika, a kako se dio stanovništva izjasnio o materinskom jeziku, iskazani su zasebno i podaci o hrvatsko-srpskom, odnosno srpsko-hrvatskom materinskom jeziku.

Za djecu do 15 godina starosti, odgovor na ovo pitanje dao je jedan od roditelja, usvojitelja ili skrbnik.

Za nijeme osobe upisan je jezik kojim se u kućanstvu pretežno govori.

*Vjera* je obilježje koje označava pripadnost pojedinca određenom vjerskom sustavu, i pritom nije važno je li osoba upisana u knjigu pripadnika neke vjere, već smatra li se osoba pripadnikom te vjere ili ne, bez obzira na to je li osoba praktični vjernik ili nije.

Prema članku 40. Ustava Republike Hrvatske u Republici Hrvatskoj jamči se sloboda savjesti i vjeroispovjesti i slobodno javno očitovanje vjere ili drugoga uvjerenja.

Popisivač je bio dužan na ovo pitanje upisati točno onakav odgovor kako se popisivana osoba izjasnila o vjeri.

Na temelju Zakona o Popisu stanovništva, kućanstva i stanova, članak 5., drugi stavak, osobe se nisu bile dužne izjašnjavati o vjerskoj pripadnosti. U tom slučaju popisivač je upisao odgovor: "Nije se izjasnila ili izjasnio".

Za djecu mlađu od 15 godina odgovor na ovo pitanje dao je jedan od roditelja, usvojitelja ili skrbnik.

Pod *najvišom završenom školom* podrazumijeva se vrsta škole čijim je završavanjem osoba stekla najvišu razinu obrazovanja.

Podatak u grupi "bez škole" odnosi se na osobe koje nisu išle u školu, djecu preškolske dobi te za učenike prvog razreda osnovne škole.

Podatak u grupi "1–3 razreda osnovne škole" odnosi se na sve osobe koje su završile jedan od tih razreda i za učenike drugog, trećeg i četvrtog razreda osnovne škole.

Podatak u grupi "4–7 razreda osnovne škole" odnosi se na sve osobe koje su završile jedan od tih razreda i za učenike od petog do osmog razreda osnovne škole.

Podatak u grupi "osnovna škola" odnosi se na sve osobe koje su završile osnovnu (osmogodišnju) školu, prijašnju osmoljetku ili sedmoljetku, prijašnju nižu gimnaziju, odnosno niže razrede gimnazije, prijašnju građansku školu i ostale slične škole razine "male mature".

"Srednje škole" podijeljene su u tri osnovne škole:

- škole za zanimanja u trajanju 1–3 godine i škole za KV i VKV radnike
- škole za zanimanja u trajanju od 4 i više godina
- gimnazije.

*Pismenom se osobom* smatra osoba sa ili bez škole ukoliko može pročitati i napisati sastavak u vezi sa svakidašnjim životom, odnosno koja može pročitati i napisati pismo, bez obzira na kojem jeziku ili pismu može čitati, odnosno pisati.

*Ekonomskom aktivnošću* smatra se svaka aktivnost osoba koje pridonose ili su spremne pridonositi proizvodnji dobara i usluga tijekom određenog razdoblja radi stjecanja sredstava za život.

*Radno sposobno stanovništvo* čine osobe starije od navršениh 15 godina.

*Pretežito aktivno stanovništvo* čine sve radno sposobne osobe čiji je položaj prema aktivnosti u vrijeme Popisa, ili pretežito tijekom 12 mjeseci koji su prethodili Popisu stanovništvu, bio "zaposlen" i "nezaposlen".

*Zaposleni* prema pretežitoj aktivnosti su sve osobe koje su u vrijeme Popisa, ili pretežito tijekom 12 mjeseci koji su prethodili Popisu, obavljale posao za novac ili plaćanje u naturi, a u cilju stjecanja sredstava za život.

U zaposlene ulaze i sve osobe koje su u vrijeme Popisa bile trenutačno odsutne s posla, a koje su se vratile na posao nakon prestanka razloga odsutnosti.

*Položaj u zaposlenju* definira odnos svake osobe koja obavlja neku ekonomsku aktivnost prema njenom zaposlenju, tj. je li osoba zaposlenik, poslodavac, radnik koji radi za vlastiti račun ili neplaćeni obiteljski radnik, odnosno pomažući član.

*Zaposlenici u bilo kojem sektoru vlasništva* su svi zaposleni, odnosno sve osobe koje prema formalnom ili neformalnom, po pravilu dobrovoljnom ugovoru, dogovoru s poslodavcem (domaćim ili inozemnim), rade u zemlji ili inozemstvu, za protunaknadu u obliku nadnice, plaće provizije, isplate prema učinku, novcu ili naturi.

*Samozaposleni i ne zapošljavaju radnike* (bez zaposlenika) su osobe koje u svom poduzeću, obrtu ili slobodnom zanimanju samostalno obavljaju posao i koji ne zapošljavaju radnike, a u obavljanju posla mogu koristiti manju ili neredovitu pomoć članova svoga kućanstva.

Ovaj se podatak odnosi i na osobe koje nemaju poduzeće, obrtničku radnju, slobodno zanimanje ili neki drugi oblik registrirane djelatnosti, ali samostalno pronalaze i obavljaju određene poslove, kao i npr. poslove uslužnih sezonskih djelatnosti (usluge smještaja i/ili prehrane turista i sl.).

*Individualni poljoprivrednici i ne zapošljavaju radnike* (bez zaposlenika) su osobe koje samostalno ili uz manju pomoć članova svoga kućanstva, a li bez sudjelovanja drugih zaposlenika, obavljaju aktivnost na svom ili unajmljenom poljoprivrednom gospodarstvu, bez obzira na to jesu li proizvodi i usluge namijenjeni potrošnji u vlastitom kućanstvu i/ili prodaji na tržištu.

*Samozaposleni i zapošljavaju radnike – poslodavac* su osobe koje radeći u vlastitom poduzeću, obrtu, slodobnom zanimanju (sami ili s jednim ili više partnera suvlasnika), obavljaju posao ili samo upravljaju i vode poslovanje, i koji trajnije zapošljavaju jednu ili više osoba koje kod njih rade kao zaposlenici.

*Individualni poljoprivrednici i zapošljavaju radnike – poslodavac* su osobe koje uz sudjelovanje drugih osoba kao zaposlenika, ili članova kućanstva kojima daju naknadu za rad i/ili uplaćuju doprinose tj. u statusu su izjednačeni sa zaposlenicima, obavljaju aktivnost ili samo upravljaju i vode poslove na svom poljoprivrednom gospodarstvu, tj. osobe koje redovito kao svoju glavnu aktivnost obavljaju poslove na svom poljoprivrednom gospodarstvu, koristeći pri tome rad drugih osoba kao zaposlenika.

Svi koji *rade po ugovoru o djelu, autorskom ugovoru ili dobivaju naknadu u gotovini* su osobe, koje kao svoju glavnu aktivnost, u vlastitom domu ili izvan njega, obavljaju posao vezan uz svoju profesiju ili zvanje, koji je definiran ugovornim odnosom s naručiteljem posla, a naknadu dobivaju na temelju ugovora o djelu, autorskog ugovora ili prema nekoj drugoj vrsti ugovornog odnosa.

*Pomažući član obitelji u poduzeću, obrtu i sl. nekog od članova kućanstva* je osoba koja redovito radi u poduzeću, obrtu, slobodnom zanimanju i sl. u vlasništvu nekog od članova svoga kućanstva, a za taj rad ne dobiva naknadu niti se za nju uplaćuju doprinosi.

*Pomažući član obitelji na poljoprivrednom gospodarstvu* je osoba, član kućanstva koji redovito radi na poljoprivrednom gospodarstvu u vlasništvu nekog od članova kućanstva i za taj rad ne dobiva naknadu niti se za nju uplaćuju doprinosi.

*Ostali zaposleni* su osobe koje su obavljale neku aktivnost, ali zbog specifičnosti njihova statusa ne može ih se preciznije razvrstati.

*Nezaposleni* prema pretežitoj aktivnosti su sve osobe koje u vrijeme Popisa, ili pretežito tijekom 12 mjeseci koji su prethodili Popisu, nisu imale posao i poduzimale su aktivnosti za pronalaženje posla.

*Nezaposleni, traže prvo zaposlenje* su osobe stare 15 i više godina koje nikada nisu radile i koje su u vrijeme Popisa tražile prvo zaposlenje, bez obzira na to jesu li bile prijavljene službama za zapošljavanje. Traženje zaposlenja uključuje sve oblike aktivnosti koje je osoba poduzimala da bi našla posao, u statusu zaposlenika (prijave službama ili privatnim agencijama za zapošljavanje, podnošenje ponuda, praćenje oglasa, natječaja, obilazak i propitivanje u poduzećima i sl.) ili u statusu samozaposlene osobe (osnivanje vlastitog poduzeća, obrta, pribavljanje financijskih sredstava, traženje dozvola, rješenja i sl.).

*Nezaposleni, traže ponovno zaposlenje* su osobe koje u vrijeme Popisa nisu radile, jer su prekinule rad ili ostale bez posla na prijašnjem radnom mjestu i tražile su ponovno zaposlenje, bez obzira na to jesu li prijavljene službama za zapošljavanje.

*Poljoprivredno stanovništvo* čine osobe čije se zanimanje prema Nacionalnoj klasifikaciji zanimanja nalazi u vrsti zanimanja “poljoprivredni, lovno-uzgojni, šumski radnici i ribari” i u vrsti zanimanja “jednostavna poljoprivredna, šumarska i ribarska zanimanja”, kao i sve osobe koje oni uzdržavaju.

## Glavni izvori sredstava za život

U Popisu su se za svaku osobu prikupljali podaci o glavnim izvorima prihoda kojima osoba podmiruje životne potrebe.

*Izvori prihoda* su sve vrste glavnih prihoda koje je osoba ostvarivala tijekom 12 mjeseci koji su prethodili Popisu stanovništva.

*Prihodi* uključuju dohodak i prihod od redovitog i povremenog rada, sve vrste mirovina i dodataka, redovitih i povremenih socijalnih naknada, prihoda od svih vrsta imovinskih prava, te povremena primanja od fizičkih i pravnih osoba u obliku darova, poklona ili bilo koje vrste pomoći u novčanom ili nenovčanom obliku.

*Prihodi od rada* odnose se na prihode od stalnog ili povremenog rada.

*Prihodi od stalnog rada* podrazumijevaju sva redovita primanja i prihode, koji se ostvaruju radom, odnosno obavljanjem zanimanja, bez obzira na to jesu li ostvarena u novcu iliaturi.

U prihode od stalnog rada spadaju primanja zaposlenika, tj. plaće od nesamostalnog rada (uključujući i druge vrste dohodaka vezane uz zaposlenje kao prekovremeni rad, napojnice, dodatne naknade i sl.), kao i primanja od samostalnog rada neto vlasnički dohodak u novcu iliaturi koja poslodavci, vlasnici koji samostalno obavljaju djelatnost, ostvaruju radom u svojim poduzećima, radnjama, slobodnim zanimanjima, poljoprivrednim gospodarstvima, ali i primanja koja ostvaruju osobe radeći poslove na temelju ugovora o djelu, autorskog ugovora ili izravnom pogodbom za neposredno plaćanje. Stalni rad i redovitost ostvarenih prihoda i primanja od njega, podrazumijeva i rad s povremenim ali kraćim prekidima ili zastojima u ostvrivanju naknada, najčešće uzrokovani poremećajima u poslovanju, teškoćama u naplati prodane robe i usluga ili nedostatkom sredstava u nabavi repromaterijala i sl.

*Prihodi od povremenog rada* podrazumijevaju sve vrste novčanih ili nenovčanih prihoda ili primanja koji se ostvaruju od rada koji nema poznatu ili dogovorenu periodiku i trajanje, bez obzira je li takav rad obavila osoba kao svoju jedinu aktivnost, pa je, prema tome, za takvu osobu to i jedini izvor prihoda za život, ili osoba koja takav rad obavlja kao svoj dodatni posao, pa je takav prihod dodatna, druga vrsta primanja.

*Mirovina* (starosna, invalidska, obiteljska) primanje je koje se odnosi samo na onu osobu na čije ime glasi rješenje, bez obzira na to je li osoba mirovinu ostvarila u zemlji ili inozemstvu.

*Socijalna naknada* podrazumijeva novčana primanja koja dobivaju osobe prema raznim osnovama stjecanja kao što su primanja na ime porodnog dopusta, bolovanja preko 42 dana, tjelesnog oštećenja i tuđe njege, socijalna pomoć, rehabilitacija i zapošljavanje invalidnih osoba, dječji dodatak, naknade osobama u statusu prognanika, povratnika i sl.

*Prihodi od mirovine* odnose se na prihode koje ostvaruju one osobe na čije ime glasi imovina i imovinska prava stečena ranijim radom, a uključuju prihode od: najma soba, stana, kuće, garaže, poslovnog prostora, zemlje, pokretne imovine (auta, broda, stoke i sl.), zatim prihode od dividendi na dionice ili raspoređene dobiti poduzeća, prihode od patenata, licenci, autorskih prava, te štednja i prihodi od kamata na štedne uloge i kamata na obveznice i druge vrijednosne papire i sl.

*Ostali prihodi* su prihodi koje osoba ostvaruje rješenjem ili ugovorom, tj. dokumentom koji glasi na ime i na rok, a odnose se na stipendije, prekvalifikacije, nezaposlenost, ali i na neka jednokratna primanja kao što su: nagrade za uspjeh tijekom školovanja, primanja od osiguravajućih zavoda na ime ozljede, invalidnosti ili smrti, primanja od osiguravajućih zavoda na ime oštećene ili uništene imovine, primanja za nacionaliziranu ili ekpropiriranu imovinu, alimentacija i sl.

*Povremena potpora drugih* je neobvezatna novčana ili nenovčana pomoć koju osoba može dobiti od drugih osoba, srodnika ili nesrodnika i/ili subjekata kao što su udruge, najčešće humanitarnog ili vjerskog karaktera, Crvenog križa, Caritasa i sl.

*Invalidnost* je definirana, u najširem smislu riječi, kao stanje organizama nastalo zbog bolesti, ozljede ili prirodene mane, čije su posljedice trajno, djelomično ili potpuno smanjenje sposobnosti čovjeka za normalan društveni život, a time i za priređivanje. Invalidnost je smanjenje ili gubitak određenih sposob-



nosti koji nastaje zbog trajnih promjena u zdravstvenom stanju, koji se ne može otkloniti liječenjem ili mjerama medicinske rehabilitacije. U invalidnost nije uključen alkoholizam, osim u slučaju kada je osoba imala rješenje o invalidskoj mirovini, bez obzira na to što popisivač nije imao uvid u dokumentaciju.

*Uzrok invalidnosti* odnosi se na pojavu koja je uzrokovala invalidnost, U ovom se Popisu ti uzroci dijele na:

- *od rođenja*, a odnosi se na invalidnost osobe od rođenja (sljepoća, gluhoća, nedovoljna duševna razvijenost, tjelesne deformacije, oštećenje pri porodu),
- *Drugi svjetski rat i njegove posljedice*, a odnosi se na invalidnost osobe (misli se na pripadnike bilo koje vojske ili civilne osobe) zbog ratnih djelovanja (i ne samo ranjavanja nego i bolesti) ili kao posljedicu djelovanja zaostalih eksplozivnih naprava nakon rata,
- *Domovinski rat i njegove posljedice*, a odnosi se na invalidnost osobe (misli se na posljedice Domovinskog rata na vojne i civilne osobe) kao posljedice ranjavanja ili bolesti ili kao posljedice djelovanja zaostalih eksplozivnih naprava nakon rata,
- *invalid rada*, a odnosi se na invalidnost osoba za koje je invalidska komisija utvrdila da je invalidnost uzrokovana radom (mora imati rješenje Povjerenstva za reviziju invaliditeta),
- *bolest*, a odnosi se na invalidnost osobe kao posljedicu bilo koje bolesti,
- *prometna nesreća*, a odnosi se na invalidnost osobe kao posljedicu prometne nesreće i
- *ostalo*, a odnosi se na invalidnost osobe kao posljedicu nekih drugih nesreća (u kući, u šetnji, sportu i sl.) ili trovanja, a uključene su i posljedice bolesti u starosti.

*Fizička pokretljivost* se odnosi na fizički status invalidne osobe, uz podjelu u ovom Popisu na sljedeće modalitete:

- *sasvim pokretan*, a odnosi se na osobu koja se mogla kretati sama bez ikakvih pomagala,
- *trajno ograničeno pokretan uz pomoć štapa, štaka ili hodalice*, a odnosi se na osobu koja se trajno mogla ograničeno kretati i to samo uz neko od navedenih pomagala (uključujući i protezu ruke ili noge) ili pomoć druge osobe,
- *trajno ograničeno pokretan uz pomoć invalidskih kolica*, a odnosi se na osobu koja je bila trajno ograničeno pokretna imogla se kretati samo uz pomoć invalidskih kolica i
- *trajno nepokretan*, a odnosi se na osobu koja je bila trajno nepokretna, nije se mogla kretati ni uz kakvu pomoć, tj. ležala je u krevetu bez mogućnosti samostalnog kretanja tijela.

*Povratnicima s rada u inozemstvu* smatraju se osobe koje su razdoblju prije ovog Popisa radile kod stranog poslodavca ili samostalno, a prije povratka u zemlju prekinule su, odnosno napustile taj rad, bez obzira na razloge (mirovina, gubitak posla u inozemstvu, obiteljske prilike i sl.).

Pod radom u inozemstvu smatra se rad u zemljama izvan granica bivše SFRJ.

## Kućanstvo

U skladu s međunarodnim preporukama u Popisu 2001. razlikovana su dva tipa kućanstva: privatno i institucionalno kućanstvo. Za "privatno kućanstvo" uglavnom se koristi naziv "kućanstvo".

*Privatna kućanstva* dijele se na:

- a) obiteljska kućanstva – kućanstva u kojima postoji jedna ili više užih obitelji;
- b) neobiteljska koja se dijele na samačka i višečlana neobiteljska kućanstva koja su sastavljena od braće i sestara, bake djeda i unuka i sl., kao i nesrodnika koji zajednički troše svoje prihode.

Pod *užom obitelji* podrazumijeva se zajednica koja se sastoji samo od bračnog para ili od roditelja (oba ili jednog) i njihove djece koja nisu u braku i ne žive u izvanbračnoj zajednici i nemaju vlastitu djecu u istom kućanstvu.

S obzirom na sastav uže obitelji, definirani su sljedeći tipovi užih obitelji: *bračni par bez djece*, *bračni par s djecom*, *majka s djecom* i *otac s djecom*.

Kod formiranja uže obitelji uzimana je u obzir izjava o zajedničkom životu, a ne formalno-pravno bračno stanje.

Bračnom zajednicom smatra se svaka zajednica za koju je izjavljeno da je sklopila brak pred tijelima ovlaštenim za sklapanje braka.

Izvanbračnom zajednicom smatra se svaka zajednica muškarca i žene koji imaju isto prebivalište i žive u istom kućanstvu; izjavljeno je da nisu sklopili brak pred tijelima koja su ovlaštena za sklapanje braka.

*Institucionalno kućanstvo* obuhvaća osobe za čiji smještaj i ishranu skrbi neka ustanova. Pod ustanovom se podrazumijeva u pravilu pravna osoba koja je osnovana sa svrhom dugotrajnog institucionalnog udomljavanja i brige za određene skupine osoba.

Prema tipu se institucionalna kućanstva dijele na: obrazovne institucije, zdravstvene i institucije za umirovljene ili starije osobe, vojne institucije, vjerske institucije i ostale institucije.

Pod *osnovom korištenja stana* podrazumijeva se pravna osnova stanovanja na temelju koje kućanstvo koristi cijelu stambenu jedinicu ili njezin dio.

U Popisu su prikupljeni sljedeći statusi stanovanja kućanstva:

- "privatno vlasništvo ili suvlasništvo"; jedan od članova kućanstva je vlasnik ili suvlasnik stana,
- "najmoprimac sa zaštićenom najamninom"; kućanstvo koristi stan na osnovi toga što jedan od članova kućanstva ima ugovor o najmu stana prema kojem se plaća zaštićena najamnina (bivši nositelj stanarskog prava ili drugi najmoprimac sa zaštićenom najamninom, kućanstva prognanika i izbjeglica koji privremeno stanuju u tuđim stanovima, a na temelju rješenja državnih i lokalnih tijela uprave),
- "najmoprimac sa slobodno ugovorenom najamninom"; kućanstvo koristi cijeli stan na osnovi pismenog ugovora ili usmenog sporazuma s vlasnikom stana s najmoprimcem sa zaštićenom najamninom,
- "najam dijela stana (podstanar); kućanstvo koristi dio stana na osnovi ugovora (sporazuma) s vlasnikom stana ili s najmoprimcem koji plaća zaštićenu ili slobodnu najmninu,
- "srodstvo s vlasnikom ili najmoprimcem stana"; kućanstvo stanuje u stanu na osnovi srodstva s vlasnikom, odnosno najmoprimcem stana,
- "ostalo"; ovaj status je upisan za sva kućanstva koja stanuju u prostorijama i objektima koji nisu stanovi prema definiciji stana; samačka i obiteljska kućanstva prognanika, koja se nalaze u organiziranom smještaju; institucionalna kućanstva u kolektivnim stanovima; institucionalna kućanstva u "običnim" stanovima u stambenim zgradama; kućanstva izbjeglica, prognanika i drugih osoba, koje nemaju pismenu suglasnost nadležnog tijela o korištenju stana ili pismenu ili usmenu suglasnost vlasnika stana (fizičke ili pravne osobe).

*Doseljenim se stanovništvom* smatra ono stanovništvo koje je prijavilo prebivalište u nekom naselju Republike Hrvatske, a njihovo je prethodno prebivalište bilo u drugom naselju u Republici Hrvatskoj ili u inozemstvu.

*Odseljenim se stanovništvom* smatra ono stanovništvo koje je odjavilo prebivalište iz nekog naselja u Republici Hrvatskoj s namjerom da ga prijavi u drugom naselju Republike Hrvatske ili u nekoj stranoj državi.

*Migracija* ili preseljavanje stanovništva je prostorno kretanje stanovništva iz prijašnjeg mjesta prebivališta u drugo mjesto s namjerom da se u tom mjestu stalno nastani.

### c) Vitalna statistika

*Živorodenim* se smatra svako dijete koje pri rođenju diše i pokazuje druge znakove života kao što su: kucanje srca, pulsiranje pupčane vrpce i nedvojbeno kretanje voljnih mišića.

*Mrtvorodenim* se smatra dijete rođeno, odnosno izvađeno iz tijela majke, bez ikakvih znakova života, tj. ako nije disalo, niti pokazivalo neki drugi znak života, a nošeno je dulje od 28 tjedana.

*Bračnim se djetetom* smatra dijete rođeno u braku sklopljeno prema zakonskim odredbama ili je rođeno u okviru 300 dana nakon prestanka braka.

*Stručnom pomoći kod rođenja* smatra se pomoć doktora medicine ili diplomirane primalje. Da bi se dobio ukupan broj djece rođene uz stručnu pomoć treba zbrojiti rođene u "zdravstvenoj ustanovi" i rođene "na drugom mjestu sa stručnom pomoći".

Pri određivanju *reda rođenja* djeteta uzeta su u obzir sva djeca majke (živorođena i mrtvoroda), bez obzira jesu li rođena u braku ili izvan braka.

*Privodni prirast*, odnosno prirodni pad stanovništva je razlika između broja živorođene djece i umrlih osoba.

*Umrli* je svaka živorođena osoba kod koje je nastupio prestanak svih vitalnih funkcija koje započinju rođenjem bez mogućnosti ponovnog oživljavanja. Ovdje nisu uključeni mrtvoroda.

*Uzrokom smrti* smatraju se bolesti, bolesna stanja ili ozljede koje su prouzrokovale smrt, ili su izazvale druge komplikacije koje su bile neposredni uzrok smrti. Uzroci smrti razvrstavaju se prema "Međunarodnoj klasifikaciji bolesti i srodnih zdravstvenih problema", X. reviziji od 1994. godine.

*Sklopljeni brak* je zakonski uspostavljena veza muškarca i žene, zaključena pred nadležnim tijelom za vođenje državne matice vjenčanih.

*Razvedeni brak* je bračna zajednica raskinuta pravomoćnom presudom nadležnog suda.

### Obuhvat i usporedivost

Podaci za živorođene i umrle osobe do 1997. g. obrađivani su prema prebivalištu majke, odnosno umrle osobe, a podaci o sklopljenim i rastavljenim brakovima do 1999. godine prema prebivalištu mladoženje, odnosno posljednjem zajedničkom prebivalištu muža i žene.

Od 1998. godine podaci vitalne statistike obrađeni su prema prebivalištu u trenutku vitalnog događaja uključujući odsutnost, odnosno prisutnost godinu i više. Naime, podaci vitalne statistike prikupljaju se i obrađuju u skladu s definicijom iz preporuka UN-a i Eurostata, ESA-e SNA. Prema toj definiciji prikupljaju se i obrađuju podaci o broju živorođene djece i o umrlih osobama od 1998., a o sklopljenim i razvedenim brakovima od 2000. godine.

Kod usporedbe podataka o mrtvoroda djeći potrebno je uzeti u obzir promjenu definicije mrtvoroda rođenog djeteta.

Od 2001. godine prema preporukama Skupštine Svjetske zdravstvene organizacije i Međunarodnog udruženja ginekologa i porodničara (FIGO) mrtvoroda djetetom smatra se dijete rođeno, odnosno izvađeno iz tijela majke, bez ikakvih znakova života t.j. ako nije pokazivalo neki drugi znak života, a nošeno je dulje od 22 navršena tjedna trudnoće i imalo je 500 grama ili više porodne težine. Izbacivanje mrtvog ploda koji je nošen manje od 22 tjedna trudnoće i imao je 499 grama ili manje porodne težine smatra se pobačajem (abortusom) bez obzira na to je li riječ o spontanom ili namjernom prekidu trudnoće i ne registrira se u državnim maticama niti su ti podaci iskazani u ukupnom broju mrtvoroda.

### Izvori i načini prikupljanja podataka

Izvor podataka o stanovništvu i kućanstvima su popisi stanovništva koji se provode svakih deset godina prema jedinstvenoj metodologiji na cijelom području države.

Za živorođene, mrtvoroda, umrle i vjenčane izvori su podataka državne matice, a za razvedene bračnike registri i spisi nadležnih sudova.

### 3. Zdravstvena zaštita

#### Definicije i objašnjenja

Zdravstvene ustanove se osnivaju na primarnoj, sekundarnoj i tercijarnoj razini.

Zdravstvene ustanove na *primarnoj* razini su dom zdravlja, ustanova za hitnu medicinsku pomoć i ustanova za zdravstvenu njegu u kući.

*Dom zdravlja* je zdravstvena ustanova koja ima organiziranu primarnu zdravstvenu zaštitu na području za koje je osnovan. Djelatnost doma zdravlja obuhvaća: opću medicinu, zdravstvenu zaštitu žena i djece, školsku medicinu i zubozdravstvenu djelatnost.

*Ustanova za hitnu medicinsku pomoć* provodi mjere hitne medicinske pomoći i osigurava prijevoz oboljelih, unesrećenih i ozlijeđenih u odgovarajuću zdravstvenu ustanovu i pruža medicinsku pomoć za vrijeme prijevoza.

*Ustanova za zdravstvenu njegu u kući* provodi zdravstvenu njegu i rehabilitaciju bolesnika po uputama i stručnim nadzorom doktora medicine.

Zdravstvene ustanove na *sekundarnoj* razini su poliklinika, bolnica i lječilište.

*Poliklinika* je zdravstvena ustanova u kojoj se obavlja specijalističko-konzilijarna zdravstvena zaštita, dijagnostika i medicinska rehabilitacija osim bolničkog liječenja.

*Bolnička djelatnost* obuhvaća dijagnostiku, liječenje i medicinsku rehabilitaciju, zdravstvenu njegu, boravak i prehranu u općim i specijalnim bolnicama.

Zdravstvene ustanove na *tercijarnoj* razini su državni zdravstveni zavodi.

Državni zdravstveni zavodi su zdravstvene ustanove za obavljanje stručnih i znanstveno-istraživačkih zdravstvenih funkcija iz okvira prava i dužnosti Republike na području javno-zdravstvene djelatnosti, transfuzijske medicine, kontrole imunobioloških preparata, kontrole lijekova, imunoloških proizvoda, medicine rada, zaštite od zračenja i toksikologije.

*Kliničke ustanove* su zdravstvene ustanove koje ispunjavaju uvjete za izvođenje nastave. Kliničke su ustanove *klinika, klinička bolnica, klinički bolnički centar*.

*Zdravstveni djelatnici* su osobe koje imaju obrazovanje zdravstvenog usmjerenja ili neposredno pružaju zdravstvenu zaštitu stanovništvu, uz obvezno poštivanje moralnih i etičkih načela zdravstvene struke.

*Zdravstveni suradnici* su osobe koje nisu završile obrazovanje zdravstvenog usmjerenja, a rade u zdravstvenim ustanovama i sudjeluju u dijelu zdravstvene zaštite.

Pod *posjetom* se podrazumijeva svaki dolazak pacijenta liječniku ili drugom zdravstvenom djelatniku, odnosno zdravstvenom suradniku u ordinaciji, kući ili na drugom mjestu, radi ostvarivanja zdravstvene zaštite.

*Sistematski pregled* je pregled oređenih skupina stanovništva (npr. predškolska djeca, zaposleni, žene u fertilnoj dobi itd.) radi utvrđivanja zdravstvenog stanja, a provodi se prema utvrđenoj metodologiji.

#### Obuhvat i usporedivost

Podaci se odnose na Grad Zagreb na sve djelatnike zaposlene u zdravstvu (neovisno o ugovoru s Hrvatskim zavodom za zdravstveno osiguranje).

Zakonom o zdravstvenom osiguranju (NN 94/01, 38/02, 149/02) u okviru zdravstvenog osiguranja, osiguravaju se osiguranici za slučaj ozljede na radu i profesionalne bolesti u cjelosti. Ranijih godina poslodavci su bili obvezni osigurati zaposlene kod osiguravajućih društava za slučaj ozljede na radu, te su podaci o broju ozljeda na radu bili manjkavi. Od 2002. godine korišteni su podaci mjesečnih izvješća doktora zdravstvene zaštite, koji su u prvom kontaktu s ozljeđenima.

Od siječnja 1996. god. prema Zakonu o radu (NN br. 38/95) proširena su prava korištenja porodnog dopusta do 3 god. djetetova života za majke koje rode blizance, treće ili više djece, a od travnja 1996. to

pravo mogu koristiti i nezaposlene majke, ali od dana djetetova života. Od 2002. godine isplaćuje se porodni dopust do 2 godine djetetova života za blizance, treće i četvrto dijete, odnosno više djece. Nezaposlene majke imaju pravo na isplatu naknade za svako rođeno dijete u trajanju od šest mjeseci.

## Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci za zdravstvenu zaštitu dobiveni su od Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje, Zavoda za javno zdravstvo grada Zagreba, Gradskog ureda za zdravstvo i socijalnu skrb, Ustanove za hitnu medicinsku pomoć Zagreb, te Poliklinike za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i rehabilitaciju Dr. Drago Čop.

## 4. Socijalna skrb

### Definicije i objašnjenja

*Centri za socijalnu skrb* odnosno službe za socijalnu skrb su ustanove koje pružaju stručnu i socijalnu pomoć u raznim oblicima osobama kojima je pomoć potrebna.

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

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

*Ustanove za smještaj djece bez roditeljske skrbi* osiguravaju smještaj, ishranu, zdravstvenu zaštitu, njegu i odgoj djece bez roditeljske skrbi, kao i djece čiji je razvoj ometen obiteljskim prilikama, a obuhvaćaju: domove za dojenčad i malu djecu, dječje domove i domove – obitelji.

*Ustanove za zbrinjavanje invalidne djece* osiguravaju smještaj, ishranu i zdravstvenu zaštitu djece i omladine sa smetnjama u psihičkom i fizičkom razvoju, a obuhvaćaju: domove za djecu srednje i teško ometenu u psihičkom razvoju, domove za djecu s više vrsti invalidnosti i domove – internate za mladež sa smetnjama u psihičkom i fizičkom razvoju.

*Ustanove 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).

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

*Ustanove 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.

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

*Ustanove 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.

### Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o ustanovama za socijalnu skrb prikupljaju se redovitim statističkim izvještajima od ustanova za socijalnu skrb o djeci, mladeži i odraslima, i to svake druge godine, a o korisnicima, pravima, uslugama i mjerama socijalne skrbi godišnjim izvještajima od Centara za socijalnu skrb, odnosno Službi soci-

jalne skrbi. Podaci za društvena davanja za djecu dobiveni su od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje Središnja služba Zagreb, te Hrvatskog zavoda za zdravstveno osiguranje.

U ožujku 1992. godine obavljen je popis prognanika u Republici Hrvatskoj, a podaci o prognanima i izbjeglima dobiveni su od Ureda za prognanike, povratnike i izbjeglice.

## 5. Mirovinsko i invalidsko osiguranje

### Definicije i objašnjenja

*Osiguranicima* se smatraju osobe (prema Zakonu o mirovinskom osiguranju, NN br. 102/98.) koje su obavezno osigurane u skladu s člancima 10 do 16, osobe kojima je prestalo obvezno mirovinsko osiguranje, a koje se mogu osigurati na produženo osiguranje (čl. 17) i osobe osigurane u određenim okolnostima (članci 18 do 20).

*Korisnikom mirovine* (invalidske, starosne i obiteljske) podrazumijeva se osoba koja je stekla pravo na osnovi Zakona o mirovinskom osiguranju. Od siječnja 1999. u korisnike mirovina uključeni su i korisnici prava na temelju preostale radne sposobnosti, neposredne opasnosti od invalidnosti i izmjene radne sposobnosti koji su ta prava ostvarili prema propisima koji su važili do 31. prosinca 1998. Od 1. siječnja 1999. ta se prava provode po službenoj dužnosti na invalidsku mirovinu zbog profesionalne nesposobnosti za rad prema odredbama navedenog Zakona.

*Mirovinski staž* obuhvaća staž prema Zakonu o mirovinskom osiguranju na temelju kojeg se ostvaruju prava iz mirovinskog osiguranja.

### Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o mirovinskom i invalidskom osiguranju dobiveni su od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje – Središnja služba Zagreb.

## 6. Zaposlenost, nezaposlenost i zapošljavanje

### Definicije i objašnjenja

*Zaposleni* su sve osobe koje su zasnovala radni odnos s poslodavcem na određeno ili neodređeno vrijeme, neovisno o duljini radnog vremena i vlasništvu poslovnog subjekta. U zaposlene uključujemo pripravnike (vježbenike), osobe na porodnom dopustu, bolovanju i osobe koje su iz bilo kojeg razloga odsutne s posla, do prekida radnog odnosa. Zaposleni su i osobe koje rade u vlastitom trgovačkom društvu, poduzeću, obrtu ili slobodnoj profesiji.

*Stupanj stručnog obrazovanja* podrazumijeva najvišu obrazovnu razinu koju je zaposleni stekao završavanjem odgovarajuće škole, završavanjem tečaja ili polaganjem ispita kojima se dobiva obrazovni stupanj ili provjeravanjem stručnosti u poslovnom subjektu. Za svaki stupanj stručnog obrazovanja osoba posjeduje odgovarajući službeni dokument (diplomu, svjedodžbu, rješenje ili uvjerenje). Osobe koje nemaju neki od ovih i njima ravan dokument smatraju se nekvalificiranim radnicima.

### Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o zaposlenima iskazani sa stanjem 31. ožujka, rezultat su redovitog istraživanja koje se provodi jednom godišnje.

Istraživanjem su obuhvaćeni poslovni subjekti, uključujući pravne osobe svih oblika organiziranosti i svih oblika vlasništva.

Navedenim istraživanjem nisu obuhvaćeni zaposleni u Ministarstvu obrane i Ministarstvu unutašnjih poslova.

Podaci o zaposlenima u obrtu i djelatnostima slobodnih profesija preuzeti su od Državnog zavoda za statistiku, a podaci o individualnim poljoprivrednicima od Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje – Središnja služba Zagreb.

U podatke koji prikazuju broj zaposlenih prema oblicima vlasništva, stupnju stručnog obrazovanja, starosti te prema vrsti radnog odnosa nije uključena procjena broja zaposlenih u poslovnima subjektima koji imaju manje od 10 zaposlenih, jer se obrada vrši samo na temelju dostavljenih izvještaja.

## Nezaposlenost

### Definicije i objašnjenja

*Nezaposlenim osobama* smatra se osoba sposobna za rad, u dobi od 15 do 65 godina, koja je prijavljena u Zavodu za zapošljavanje kao tražitelj posla, redovito se prijavljuje, a nije u radnom odnosu, nije vlasnik ili većinski suvlasnik (više od 51% udjela u trgovačkom društvu ili drugoj pravnoj osobi), ne obavlja samostalno profesionalnu i gospodarsku djelatnost, nije većinski vlasnik ili suvlasnik više od 51% udjela u poljoprivrednom gospodarstvu, te nije redoviti učenik, student ili umirovljenik.

*Novoprijavljeni* radi zaposlenja su nezaposlene osobe koje su se tijekom izvještajnog mjeseca prijavile Zavodu za zapošljavanje kao tražitelji zaposlenja.

### Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o nezaposlenima preuzeti su od Hrvatskog zavoda za zapošljavanje – područna služba Zagreb, a prikupljaju se sa stanjem krajem godine, odnosno zadnjeg dana u godini.

## 7. Plaće

### Definicije i objašnjenja

*Prosječna mjesečna isplaćena neto plaća* obuhvaća plaće zaposlenih za obavljanje poslova po osnovi radnog odnosa, te naknade za godišnji odmor, plaćeni dopust, državne blagdane i neradne dane utvrđene zakonom, bolovanje do 42 dana, odsutnost zbog stručnog obrazovanja, zastoje na poslu bez krivnje zaposlenog, obnašanje vojne obveze, naknadu za topli obrok i primitke po osnovi naknada, potpora i nagrada u iznosima na koje se plaćaju doprinosi, porezi i prirezi.

*Prosječna mjesečna bruto plaća* obuhvaća sve vrste neto isplata po osnovi radnog odnosa i zakonom propisana obvezatna izdvajanja, doprinose, poreze i prireze.

Podaci o *strukturi zaposlenih prema visini ukupnih neto plaća* odnose se na zaposlene koji su za obračun plaća imali najmanje 160, a najviše 200 sati u mjesecu za koji se daje izvještaj.

*Nominalni indeksi neto i bruto plaća* dobivaju se iz podataka o prosječnim mjesečnim iznosima neto i bruto plaća za odgovarajuće mjesece, razdoblja i godine.

*Realni indeksi neto i bruto plaća* dobivaju se dijeljenjem nominalnih indeksa neto i bruto plaća s indeksom troškova života za mjesece i godine za koje su isplaćene plaće.

U podacima o prosječnoj isplaćenoj neto plaći prema stupnju stručne spreme za rad na radnom mjestu pojam *stručna sprema* podrazumijeva opća i stručna znanja i osposobljenost zaposlenog što proizlaze iz obujma i složenosti poslova određenog radnog mjesta, a utvrđeni su aktima koje donosi poslodavac.

### Obuhvat i usporedivost

Mjesečnom izvještajnom službom obuhvaćeno je oko 70% ukupnog broja zaposlenih u Gradu.

Podaci o prosječnim neto i bruto plaćama obuhvaćaju plaće zaposlenih bez obzira da li su zasnovali radni odnos na neodređeno ili određeno vrijeme, s punim ili skraćenim radnim vremenom.

Mjesečnim istraživanjem o prosječnim neto i bruto plaćama, nisu obuhvaćeni zaposleni u djelatnostima obrta i slobodnih profesija, ministarstvima unutrašnjih poslova i obrane, kao ni osobe koje svoju aktivnost obavljaju na individualnim poljoprivrednim gospodarstvima.

## Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o prosječnim neto i bruto plaćama zaposlenih u poduzećima, tvrtkama ili ustanovama i strukturi zaposlenih prema visini neto plaća dobiveni su redovitim mjesečnim istraživanjem kojim se prate plaće zaposleni, odnosno, godišnjim istraživanjem kojim se snimaju zaposleni prema visini ukupnih neto plaća.

Podaci o prosječnim neto i bruto plaćama prema stupnju stručne sprema za *obavljanje* određenih poslova i zadataka odnose se samo na zaposlene koji su u godini radili svih 12 mjeseci, a dobiveni su godišnjim istraživanjem.

## 8. Cijene i troškovi života

### 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, cijene na malo, 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 uključuje regres – ako ga prodavač prema propisima ostvaruje, a od cijene se odbija trgovački rabat i popust koji prodavač odobrava kupcu. U cijenu ne ulazi porez na dodanu vrijednost (PDV), kao ni poseban porez na promet (trošarina).

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

*Troškovi života*, u smislu kategorizacije cijena su posebna modifikacija pokazatelja dinamike i razine cijena na malo. Dok su indeksnom listom cijena na malo obuhvaćeni proizvodi i usluge osobne potrošnje, te reprodukcijски 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 cijena na malo, 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 kućanstvu s pripadajućim uslugama, stanovanje s pripadajućim uslugama, itd.). Sustavi ponderiranja za obračun indeksa su također različiti. Sustav ponderiranja za obračun indeksa cijena na malo bazira se na vrijednosnoj strukturi ukupnog maloprodajnog prometa, a sustav ponderiranja za obračun indeksa troškova života bazira se na vrijednosnoj strukturi osobne potrošnje kućanstva.

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

### Obuhvat i usporedivost

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 poduzećima, te o veličini vrijednosti prometa u prometnim i uslužnim poduzećima i na bazi toga provođenje rangiranja i izbora 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 liste proizvoda i usluga uz pomoć čijih se individualnih cijena i odgovarajućeg sustava 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.

## 9. Investicije

### Definicije i objašnjenja

*Investicijama u dugotrajnu imovinu* smatraju se nabave pravnih osoba radi dobivanja nove imovine, povećanja vrijednosti ili zamjene postojeće dugotrajne imovine (stambene zgrade, ostale zgrade i građevine, građevne opreme itd.). Nabavljena investicijska dobra mogu biti nova ili rabljena, kupljena od drugih u zemlji i inozemstvu. Dugotrajna imovina može također biti stečena trampom, primljena kao kapitalni transfer u naturi ili proizvedena u vlastitoj režiji.

*Ostvarene investicije* predstavljaju vrijednost fizički realizirane izgradnje, izrade ili nabave dugotrajne imovine tijekom godine, bez obzira na to jesu li završene i je li i kada izvršena njihova isplata. Prema tehničkoj strukturi ulaganja obuhvaćaju građevinske radove, opremu i ostalo.

*Isplatama za investicije* smatraju se novčana ulaganja u godini u kojoj su isplate stvarno izvršene, bez obzira na vrijeme izgradnje ili nabave dugotrajne imovine. Podaci o isplatama dani su prema sjedištu i osnovnoj djelatnosti investitora.

Ostvarene investicije za zaštitu okoliša prema vrsti zaštite, a izdvojene su od ukupnih investicija. Podaci su iskazani prema sjedištu i osnovnoj djelatnosti investitora (organizacijski princip).

### Obuhvat i usporedivost

Podaci o investicijama prikupljeni su od svih velikih i srednje velikih poduzetnika, javne uprave, obrane, obveznog socijalnog osiguranja i svih ostalih pravnih subjekata koji su prema podacima Financijske agencije FINA imali isplate za investicije. Podaci su iskazani u tekućim cijenama.

Investicije za zaštitu okoliša iskazane su prema vrsti zaštite, a izdvojene su od ukupnih investicija. Podaci su iskazani prema sjedištu i osnovnoj djelatnosti investitora (organizacijski princip).

### Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o ostvarenim i isplaćenim investicijama rezultat su godišnjeg istraživanja o investicijama u dugotrajnu imovinu koje je prilagođeno međunarodnim statističkim standardima i metodologijama.

## 10. Gradski proračun

### Definicije i objašnjenja

*Gradski proračun* je ostvarenje godišnjih prihoda i primitaka, te izvršenje izdataka i drugih plaćanja Grada. Proračun Grada usvaja Skupština Grada, a njegovi korisnici su upravna tijela Grada Zagreba (uređi, zavodi i službe) te ostali korisnici kojima se sredstva doznačavaju iz proračuna.

*Prihodi* su svi neotplativi i nepovratni tekući i kapitalni primici s protuobvezom ili bez protuobveze. *Potpore* su primici bez protuobveza neotplativi i neobvezni primici od tuzmenih ili inozemnih jedinica uprave ili međunarodnih institucija.

Izdaci su nepovratna tekuća i kapitalna plaćanja s protuobvezom ili bez, te isplaćene potpore i transferi drugima. *Pozamljivanje* umanjeno za otplate je transakcija neto pozamljivanja trećim osobama proizašla iz javne politike.

## Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o gradskom proračunu preuzeti su iz Službenog glasnika br. 9/2000., 5/2001., 10/2002., 10/2003. i 8/2004. g.

# 11. Poljoprivreda, lov i šumarstvo

## Definicije i objašnjenja

*Poljoprivredna površina* obuhvaća oranice i vrtove, voćnjake, vinograde, livade i pašnjake.

Proizvodnja žitarica predstavlja proizvode u spremištu, tj. nakon gubitaka koji nastaju prilikom žetve i prijevoza. Prirod strnih žitarica procijenjen je s 13% vlage, a kukuruza u zrnu s 14% vlage.

*U povrće* je uključen krumpir, grašak, grah, oljušteno mahunasto povrće i ostalo povrće.

*Rodnim stablima* voća i rodnim trsovima vinove loze smatraju se ona stabla i trsovi koji su po svojoj fiziološkoj zrelosti sposobni za rod, bez obzira na to jesu li u odnosnoj godini rodili ili ne.

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

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

*Šumom* se smatra svaka površina veća od 10 ari (Narodne novine br. 52/90), obrasla šumskim drvećem, sa svrhom da služi za proizvodnju šumskih proizvoda ili da ima zaštitnu funkciju ili posebnu namjenu bez obzira na obrast i visinu stabla.

*Posječena bruto drvena masa* obuhvaća posječene trupce (listača i četinjača), jamsko drvo (listača i četinjača), ostalo dugo drvo (listača i četinjača), prostorno drvo (listača i četinjača), ogrjevno drvo (listača i četinjača), te ostalo grubo obrađeno drvo. U bruto drvenu masu ulazi otpadak i gubitak koji nastaje prilikom sječe. Podaci za ovu tabelu dobiju se na temelju izrađene neto drvene mase uvećane za planirani otpad.

*Trupci* (listača i četinjača) su dijelovi debela koji su namijenjeni daljem prerađivanju piljenjem, ponekad rezanjem i ljuštenjem, budući da imaju povoljna fizička i kemijska svojstva, te su namijenjeni za industrijsku preradu. To su trupci za rezanje te trupci za furnir i ljuštenje.

*Jamsko drvo* (listača i četinjača) namijenjeno je za razne tehničke svrhe, budući da ima vrlo povoljna fizička i kemijska svojstva. To je drvo koje se upotrebljava za izgradnju i održavanje jamskih rovova i okna, dakle za gradnju u zemlji i pod zemljom.

*Ostalo dugo drvo* (listača i četinjača) obuhvaća sve vrste drva pogodne za mehaničku preradu, stupove za elektrovodove i TT vodove te ostalo oblo drvo.

*Prostorno drvo* (listača i četinjača) obuhvaća drvo za drvene ploče (pogodno za mehaničku preradu), a celulozno i taninsko drvo, zbog svog povoljnog kemijskog svojstva, pogodno za kemijsku preradu. *Taninsko drvo* je sirovina iz koje se preradom dobivaju taninski ekstrakti.

*Ogrjevno drvo* (listača i četinjača) namijenjeno je neposredno za ogrjev ili za proizvodnju drvenog ugljena.

*Ostalo grubo obrađeno drvo* obuhvaća sitno tehničko drvo, pogodno za izradu drvenih motki i kolja, raznih letvi i stupova za ogradu, ručica za alat i sl.

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

## Obuhvat i usporedivost

Statističkim istraživanjem obuhvaćeni su svi poslovni subjekti i dijelovi poslovnih subjekata koji se bave poljoprivrednom proizvodnjom. Za obiteljska poljoprivredna gospodarstva podaci su procijenjeni (za biljnu proizvodnju) ili ocijenjeni, na temelju ankete o broju stoke (za stočnu proizvodnju).

Istraživanje o sječi drva i proizvodnji šumskih proizvoda u državnom i privatnom vlasništvu, obuhvaća sve subjekte koji se bave šumarstvom, sječom drva, proizvodnjom i prodajom šumskih proizvoda.

Podaci o lovu procijenjeni su temeljem izvještaja dobivenih od lovačkih društava.

## Izvori i način prikupljanja podataka

Statistička istraživanja iz područja poljoprivrede, lovstva i šumarstva, provode se posebno za poslovne subjekte i dijelove poslovnih subjekata, a posebno za obiteljska gospodarstva.

Za poslovne subjekte i dijelove poslovnih subjekata podaci se prikupljaju redovitim izvještajima tijekom godine, a za obiteljska gospodarstva dobivaju se procjenom.

Površine zemljišta iskazane su kao podaci – stanje 31. svibnja svake godine, a temelje se na podacima iz katastra.

Podaci o preradi voća i grožđa na obiteljskim gospodarstvima ne obuhvaćaju preradu u specijaliziranim pogonima koji imaju industrijski karakter prerade, te ne predstavljaju ukupnu proizvodnju vina i drugih proizvoda od voća.

Podaci o broju stoke kod poslovnih subjekata i dijelova poslovnih subjekata odnose se na stanje 31. prosinca prethodne godine, a na obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima na stanje 15. siječnja navedene godine.

Za područje šumarstva podaci se prikupljaju tromjesečnim i godišnjim izvještajima, a odnose se na sječu drva i proizvodnju šumskih proizvoda.

Od 1998. god. proizvodnja šumskih proizvoda prikuplja se sukladno nacionalnom i međunarodno usklađenim standardima statistike šumarstva prema zahtjevima Europskog informacijskog i komunikacijskog sustava za šumarstvo (EFICS – European Forestry Information and Communication System) uspostavljenim u suradnji FAO i UN/ECE.

Izvor podataka o površinama državnih i privatnih šuma, razvrstanim po vrstama drveća, su šumsko-privredne osnove, a za šume u državnom i privatnom vlasništvu podaci se dobivaju od javnog poduzeća Hrvatske šume i drugih subjekata koji se bave poslovima navedenog područja.

Podaci o lovstvu prikupljaju se od lovačkih društava.

## 12. Industrija

### Definicije i objašnjenja

*Indeksi fizičkog obujma* industrijske proizvodnje skupni su indeksi gotovih proizvoda definiranih nomenklaturom industrijskih proizvoda koja je sastavni dio Metodoloških osnova za mjesečni izvještaj industrije (IND-1/MPS).

*Gotovom proizvodnjom* podrazumijeva se svaki proizvod koji je u procesu proizvodnje dostigao odgovarajući stupanj izrade definiran navedenom nomenklaturom.

*Indeksi zaposlenog osoblja* pokazuju dinamiku broja zaposlenog osoblja u djelatnosti industrije. Podatkom nisu obuhvaćene osobe u drugim djelatnostima istog poslovnog subjekta.

*Indeks proizvodnosti rada* izračunat je kao odnos između indeksa fizičkog obujma industrijske proizvodnje od početka godine do kraja izvještajnog mjeseca i indeksa nivoa broja zaposlenih u industrijskim djelatnostima također od početka godine do kraja izvještajnog mjeseca.

Indeksi fizičkog obujma industrijske proizvodnje iskazani su prema područjima i odjeljcima NKD-a i prema glavnim industrijskim grupacijam - GIG. Indeksi fizičkog obujma za GIG prema ekonomskoj namjeni industrijske proizvodnje obračunati su prema Metodologiji za kratkoročne industrijske pokazatelje, Statističkog ureda EU-Eurostat.

## Obuhvat i usporedivost

Istraživanjem su obuhvaćene sve pravne osobe i njihovi dijelovi, odnosno sva industrijska poduzeća s 20 i više zaposlenih, u područjima: Rudarstva i vađenja (C), Prerađivačke industrije (D) i Oskrbe električnom energijom, plinom i vodom (E) prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti i pravne osobe s manjim brojem zaposlenih (gdje je potrebno) kako bi se ostvario 90-postotni obuhvat proizvodnje na razini odjeljka NKD-a.

## Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o industrijskoj proizvodnji, utrošku elektroenergije, goriva i osnovnih sirovina i materijala prikupljeni su putem mjesečnih i tromjesečnih izvještaja industrije. Na temelju podataka mjesečnih izvještaja izračunati su indeksi proizvodnje, indeksi zaposlenog osoblja i proizvodnosti rada.

# 13. Građevinarstvo

## Definicije i objašnjenja

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

*Novogradnja* je izgradnja nove građevine na mjestu gdje nije postojao građevinski objekt ili je postojao, ali je uklonjen.

*Stan* je građevinska 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 te ima jedan (pomoćni) ulaz ili više njih.

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

*Jednosobni stan* ima jednu sobu s pomoćnim prostorijama (kuhinjom, smočnicom, kupaonicom, zahodom) ili bez njih.

*Dvosobni i ostali višesobni stanovi* imaju dvije ili više soba s pomoćnim prostorijama ili bez njih.

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

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, vodovoda ili centralnog grijanja, ako postoje makar samo u jednoj prostoriji stana, bez obzira jesu li vezane na javnu komunalnu mrežu ili neke druge objekte.

*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.

Stan ima *zahod* ukoliko se on nalazi unutar stana u posebnoj prostoriji ili kupaonici.

*Kućanstvo* je svaka obiteljska ili druga zajednica osoba, čiji članovi stanuju i zajednički troše svoje prihode za podmirenje osnovnih životnih potreba. Kućanstvom se smatra i svaka osoba koja živi sama u posebnoj ili podijeljenom stanu, ili drugim samcem, ili s članom kućanstva – stanodavca, ali s njime ne

troši zajedno svoje prihode. Primjenom ovih definicija utvrđeno je dali u jednom stanu stanuje jedno ili više kućanstava.

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

Postojanje *drugog stana* kućanstva određeno je prema tome da li neko kućanstvo koristi za svoje potrebe dva ili više stanova, bez obzira na status (vlasništvo) koji to kućanstvo ima u tim stanovima. To su naprimjer dvije posebne zgrade u seoskom kućanstvu (stara i nova, i u svakoj od njih ima poseban stan). Svaki takav stan popisan je kao poseban stan dok je kućanstvo jedno.

*Nastanjenim stanovima* smatraju se oni stanovi koji su se u trenutku Popisa koristili za stanovanje jednog ili više kućanstva ili privremeno prisutnih osoba koje su boravile u naselju poisa zbog rada ili školovanja, kao i stanovi kućanstva čiji svi članovi privremeno borave u inozemstvu (zbog rada, školovanja ili drugih razloga).

*Nenastanjeni stanovi* popisani su kao privremeno nenastanjeni ili kao napušteni.

Kao *privremeno nenastanjeni stanovi* popisani su novi, još neuseljeni stanovi, stanovi koji su ispražnjeni radi preseljenja ili izvođenja građevinskih radova, stanovi koji su privremeno nenastanjeni jer se trebaju prodati ili iznajmiti, kao i stanovi kućanstva koja žive u drugom stanu na istoj ili drugoj adresi u istom ili drugom naselju, a stan se privremeno ne koristi niti iznajmljuje.

Kao *napušten* popisana je stan koji se duže vrijeme ne koristi jer se kućanstvo vlasnika iselilo ili preselilo u drugo mjesto, ili su stanovnici izumrli, pa vlasnici, odnosno nasljednici stan više ne koriste ni privremeno (npr. za odmor) niti ga iznajmljuju.

*Stanovi za odmor i rekreaciju* u svemu odgovaraju definiciji stana, a koriste se povremeno ili više mjeseci u godini isključivo za odmor i rekreaciju. Ovdje nisu uključeni stanovi koje vlasnici ne koriste za svoje potrebe nego se koriste isključivo za iznajmljivanje u turističkoj sezoni.

*Ostale nastanjene prostorije i objekti* su stambene jedinice koje u građevinskom smislu nisu stanovi, ali su u vrijeme Popisa služile nekom kućanstvu za stanovanje. To su npr. prostorije u zgradama koje nisu adaptirane u stan (nastanjen podrum, spremište, garaža, skladišna prostorija, uredska, hotelska ili bolnička soba), te pokretni ili nepokretni objekti kao npr. brod, šlep, prikolica, vagon, šator, zemunica, stračara i drugi improvizirani objekti napravljeni od raznih neobrađenih i otpadnih materijala (pruća, limova, dasaka, ljepenke, blata itd.)

Kao *stanovi koji se koriste u vrijeme sezonskih radova u poljoprivredi* popisani su stanovi koji u svemu odgovaraju definiciji stana, a koriste se samo u vrijeme poljoprivrednih radova (salaš, pastirska i vinograsarska kuća i sl.)

Kao *stanovi u kojima se isključivo obavlja djelatnost* popisani su stanovi koji u svemu odgovaraju definiciji stana, ali u vrijeme Popisa u njima nitko nije stanovao, nego su se u cijelosti koristili za obavljanje neke djelatnosti.

*Kolektivni stan* je skup prostorija koje se koriste za organizirani smještaj veće skupine grupe osoba, tj. u kojima stanuju institucionalna kućanstva (izuzetno i privatna kućanstva) i/ili privremeno prisutne osobe. To su npr. domovi umirovljenika, domovi za zbrinjavanje djece i mladeži, ustanove za trajnu skrb i smještaj osoba s psihofizičkim i drugim bolestima, samostani, studentski i đачki domovi, izbjeglička naselja (kampovi), zatvori, vojarnice i sl.

## Obuhvat i usporedivost

Prikaz izvršenih građevinskih radova dat je prema teritorijalnom principu, tj. izvršeni radovi na području Zagreba, bez obzira na sjedišta izvođača radova i investitora, a obuhvaćene su pravne osobe (i dijelovi pravnih osoba) s 5 zaposlenih i više.

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

## Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o građevinskoj djelatnosti dobivaju se redovitim godišnjim istraživanjem. Izvještaje podnose poslovni subjekti koji su prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti razvrstani u područje F – građevinarstvo kao i negrađevinska poduzeća koja u većem obujmu izvode građevinske radove.

Podaci o stanovima dati su prema Popisu stanovništva, kućanstava i stanova, a odnose se na područje Grada Zagreba prema važećem teritorijalnom ustrojstvu Grada. Nakon izvršene korekcije popisnih podataka (Popis – 2001.), došlo je do manjih promjena podataka u tabelama: 13.7 i 13.8.

Završene zgrade i stanovi prema vrsti zgrade i radova iskazani su podaci prikupljeni Godišnjim izvještajem o završenim zgradama i stanovima (GRA10), koji je **prvi put (probno) proveden u 2003. za 2002. godinu**. Metoda istraživanja je snimanje terena kad se utvrđuje koje su zgrade i stanovi završeni u izvještajnoj godini. Osnova za obilazak terena je adresar sastavljen na temelju podataka o izdanim građevnim dozvolama za zgrade na području Grada Zagreba.

**Do 2002. godine** podaci o ukupnom broju završenih zgrada i stanova prikupljani su iz dva izvora:

- podataka o gradnji u režiji individualnih vlasnika na temelju dokumentacije nadležnih tijela graditeljstva u županijama, putem obrasca GRA11a,
- dokumentacije izvođača radova (pravnih osoba) s 5 i više zaposlenih putem obrasca GRA11.

Zbog potrebe i obveze da se ovo područje metodološki uskladi s odgovarajućom metodologijom EUROSTAT-a te mogućnosti kontrole obuhvata iz različitih izvora podataka, uvedeno je novo istraživanje, kojim se svi podaci o završenim zgradama i stanovima prate iz jednog izvora primjenom istih metodologija.

Podaci o *izdanim građevnim dozvolama* dobiveni su na temelju mjesečnog izvještaja o izdanim građevnim dozvolama, prikupljenim od tijela građevinarstva Grada Zagreba i Ministarstva zaštite okoliša i prostornog uređenja.

*Za cijene prodanih stanova* izvor podataka su redovita statistička istraživanja – Tromjesečni izvještaj o cijenama prodanih stanova (GRAĐ 41).

Podaci se prikupljaju od pravnih osoba, odnosno građevinskih poduzeća registriranih na području Grada Zagreba, a nositelji su cjelokupne organizacije izgradnje i prodaje stanova. Nisu obuhvaćene pravne osobe koje se bave posredništvom u prodaji postojećeg stambenog fonda tj. starih stanova. Podaci se daju na temelju realiziranih ugovora u izvještajnom razdoblju. Ugovori se smatraju realiziranim ako je kupac u roku (koji je odredio prodavalac) stan uplatio u cijelosti ili barem dio cijene stana.

Nisu obuhvaćene cijene stanova na kojima se izvode samo grubi građevinski radovi (Rohbau).

Struktura cijene 1m<sup>2</sup> stana sadrži: građevinsko zemljište, gradnja i dobit izvođača radova i ostali troškovi.

## 14. Prijevoz, skladištenje i veze

### Definicije i objašnjenja

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

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

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

*Pismovne pošiljke* u unutrašnjem i inozemnom prometu odnose se na opremljene i primljene pošiljke.

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

*Brzjavni* obuhvaćaju unutrašnji i inozemni promet.

*Promet domaćih zrakoplova* podijeljen je na redoviti i izvanredni. Redoviti promet obavlja domaći prijevoznik na svojim redovitim linijama po redu letenja. Kao domaći promet naših zrakoplova obuhvaćeni su i putnici na međunarodnim linijama, ako ih zrakoplovi prevoze unutar naše zemlje između naše dvije zračne luke.

*Promet s inozemstvom* se odnosi na međunarodne linije na kojima domaći zrakoplovi obavljaju promet između zračne luke naše zemlje i inozemstva.

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

## **Obuhvat i usporedivost**

Podaci o cestovnom prijevozu putnika odnose se na rad poslovnih subjekata (pravne i fizičke osobe) koji se bave prijevozom putnika autobusima. Obuhvaćeni su poslovni subjekti s dva i više autobusa. Od 2001. godine podaci uključuju rad fizičkih osoba (obrtnika).

Od 2001. podaci o cestovnom prijevozu robe u javnom prijevozu odnose se na rad pravnih i fizičkih osoba koje se bave prijevozom robe. Istraživanje se provodi metodom uzorka, a zbog novog načina prikupljanja i obuhvata, podaci nisu usporedivi s prethodnima.

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

U broju cestovnih motornih vozila nisu obuhvaćena vozila diplomatskih predstavništva.

## **Izvori i način prikupljanja podataka**

Podaci o broju registriranih motornih vozila dobiveni su od Ministarstva unutrašnjih poslova RH – PU Zagreb.

Za putnički i teretni prijevoz podaci se prikupljaju redovitim tromjesečnim statističkim istraživanjima, a obuhvaćeni su poslovni subjekti koji su prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti registrirani u djelatnosti prijevoza, te subjekti koji se značajnije bave prijevozom putnika i robe, a registrirani su u drugoj djelatnosti.

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

Podaci za poštansko-telegrafsko telefonski promet prikazani su prema podacima koji su dobiveni redovitim statističkim istraživanjem.

Podaci o zrakoplovnom prometu odnose se na javno poduzeće Zračna luka Zagreb.

# **15. Distributivna trgovina**

## **Definicije i objašnjenja**

*Distributivna trgovina* obuhvaća sve oblike trgovačkih aktivnosti od nabave robe od proizvođača do isporuke robe krajnjem potrošaču. Obuhvaća i trgovinu na veliko za svoj račun, posredovanje u trgovini na veliko, trgovinu na malo i popravke motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo.

*Trgovina na veliko* (skupine 51.2.–51.7; podrazred 50.10.1, 50.30.1 i 50.40.1 NKD-a) je prodaja robe industrijskim trgovačkim i profesionalnim korisnicima i ustanovama i drugim poslovnim subjektima koji se bave trgovinom na veliko ili na malo. Tu je uključena i prodaja s konsignacijskih skladišta, a također i tranzitni promet (prodaja robe koja se po nalogu prodavača neposredno isporučuje kupcu iz skladišta ili drugog odredišta proizvođača, uvoznika ili drugog poslovnog subjekta bez prethodnog uskladištenja).

*Posredovanje u trgovini na veliko* (skupina 51.1; podrazredi 50.10.3, 50.30.3 i 50.40.3 NKD-a) obuhvaća djelatnosti trgovine na veliko uz naplatu ili po ugovoru. Tu su uključene djelatnosti komisionara

(opunomoćenika, agenata), posrednika za trgovačku robu i svih drugih veletrgovaca koji trguju u ime ili na račun drugih, te djelatnosti onih koji su uključeni u povezivanje prodavalaca s kupcima ili poduzimaju transakcije u ime vlasnika robe. Ne obuhvaćaju se robne burze.

*Trgovina na malo* (skupine 52.1–52.6; podrazredi 50.10.2, 50.30.2, 50.40.2 i razred 50.50 NKD-a) je prodaja robe za osobnu uporabu ili za uporabu u kućanstvu.

*Popravci predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo* (skupina 52.7 i razred 50.20 i podrazred 50.40.4 NKD-a) obuhvaćaju djelatnosti onih popravaka predmeta za osobnu uporabu i kućanstva koji nisu povezani s prerađivačkom djelatnosti, trgovinom na veliko ili trgovinom na malo.

*Prodavaonica* je prodajna prostorija u kojoj se obavlja trgovina na malo. Obuhvaćaju se klasične prodavaonice, samoposluživanja, robne kuće, zakupljeni prodajni prostor, kiosci i benzinske crpke.

*Broj zaposlenih* uključuje sve osobe koje rade u poduzeću, a to su svi zaposleni; vlasnici, suvlasnici i neplaćeni članovi obitelji koji redovito rade u poduzeću; osobe koje rade izvan prostorija matičnog poduzeća (npr. trgovački predstavnici, dostavljači, ekipe za popravke i održavanje); osobe odsutne na kraće vrijeme (npr. zbog bolesti, porodnog dopusta, plaćenog ili specijalnog dopusta); osobe u štrajku; radnici koji rade skraćeno vrijeme; radnici koji obavljaju posao kod kuće; sezonski radnici; vježbenici. Isključuju se radnici odsutni na neodređeno vrijeme, osobe koje također rade u promatranom poduzeću, ali ih je tu poslalo neko drugo poduzeće (npr. osobe koje obavljaju popravke i održavanje u poduzeću za račun drugog poduzeća); osobe na odsluženju obveznog vojnog roka.

*Promet* je vrijednost svih prodanih roba i usluga na tržištu bez obzira na to jesu li naplaćene, s uključenim porezom na dodanu vrijednost.

*Zalihe* se iskazuju sa stanjem na kraju godine po knjigovodstvenoj vrijednosti. Zalihe robe koje se nalaze u skladištima iskazuju se kao zalihe u trgovini na veliko, a zalihe robe u prodavaonicama kao zalihe u trgovini na malo.

*Trgovačke struke* predstavljaju stvarni asortiman prodaje u trgovini na malo, gdje su proizvodi koji se prodaju razvrstani također na osnovi NKD-a.

## Obuhvat i usporedivost

U tijeku 1998. godine provedena je revizija svih statističkih istraživanja u području statistike unutrašnje trgovine, radi njihove prilagodbe međunarodnim standardima i postizanja što relevantnijeg obuhvata u funkciji kvalitete podataka.

Tako se od 1998. pod unutrašnjom trgovinom obuhvaćaju sve djelatnosti trgovine na veliko i malo posredovanja u trgovini na veliko, te popravaka motornih vozila i motocikala i predmeta za osobnu uporabu i kućanstvo, za razliku od prethodnih godina kad su bile obuhvaćene samo trgovina na malo i veliko. Djelatnosti iz područja G NKD-a jednim imenom zovu se distributivna trgovina. Pod trgovinom na veliko unutar distributivne trgovine, prikazuju se izvoz koji se u ovom poglavlju promatra samo usputno, kao dio aktivnosti poslovnog subjekta. U posebnom poglavlju ovog ljetopisa Robna razmjena s inozemstvom, prezentirani su podaci o ukupnom izvozu i uvozu.

Istraživanja unutrašnje trgovine za poslovne subjekte/trgovačka društva od 1998. temelji se na metodi uzorka, gdje se kao okvir za izbor uzorka koriste prošireni adresar i registar poslovnih subjekata i dijelova poslovnih subjekata Državnog zavoda za statistiku, registar Financijske agencije (FINA) i registar Porezne uprave Ministarstva financija. Uzorkom su obuhvaćeni svi **veliki** i **srednji** poslovni subjekti, a mali poslovni subjekti izabrani su metodom slučajnog uzorka koji su prema pretežnoj djelatnosti razvrstani u područje G NKD-a. Uzrokom su obuhvaćeni i oni poslovni subjekti kojima je pretežna djelatnost izvan područja G NKD-a, ali imaju registrirane dijelove koji obavljaju znatniju trgovinsku djelatnost.

Kriterij za određivanje veličine poduzeća/trgovačkog društva su zbroj bilance nakon odbitka gubitka u aktivi; visina ukupnog prihoda i godišnji prosjek zaposlenih.



Istraživanja unutrašnje trgovine za fizičke osobe – obrtnike od 1998. također se provodi metodom uzorka. Okvir za uzorak je datoteka obveznika poreza na dohodak Porezne uprave, odnosno svi obrtnici registrirani u području G NKD-a.

Podaci od 1998. nisu usporedivi s podacima iz ranijih godina, zbog primjene nove metodologije i promjene u obuhvatu.

### **Izvori i način prikupljanja podataka**

Izvori podataka o distributivnoj trgovini su redovita istraživanja; Tromjesečni izvještaj distributivne trgovine za poslovne subjekte kojim su obuhvaćeni poslovni subjekti/trgovačka društva koja se bave nekom od djelatnosti iz područja G NKD-a Trgovine na veliko i malo, popravak motornih vozila i motocikla te predmeta za osobnu uporabu u kućanstvu, Tromjesečni izvještaj distributivne trgovine za obrtnike, a njime su obuhvaćene fizičke osobe (obrnici), koje su prema pretežnoj djelatnosti registrirane u području G NKD-a te Godišnji izvještaj distributivne trgovine kojim su obuhvaćeni poslovni subjekti /trgovačka društva.

## **16. Robna razmjena s inozemstvom**

### **Obuhvat i usporedivost**

Robna razmjena s inozemstvom obuhvaća svu robu koja se iznosi iz zemlje, odnosno uvozi u zemlju, kao i izvoz i uvoz po osnovi unutrašnje i vanjske proizvodnje na bruto osnovi.

Podaci su iskazani prema ekonomskim grupacijama zemalja namjene robe u izvozu i prema zemljama porijekla robe kod uvoza.

Roba u izvozu i uvozu prema sektorima razvrstava se prema Standardnoj međunarodnoj trgovinskoj klasifikaciji (SMTK, Rev.3).

Od siječnja 2000. godine, u primjeni je novi Carinski zakon (Narodne novine br. 78/99, 94/99, 117/99, 73/00, 92/01 i 47/03) koji je u cijelosti usklađen s europskim standardima. Tim zakonom u carinskom postupku propisana je uporaba nove carinske isprave – Jedinstvene carinske deklaracije, pa je sukladno promjenama primjenjen nov pristup u obradi podataka, prema kojem se u određenom mjesecu obrađuju samo one deklaracije koje imaju datum prihvaćanja u carinarnici/ispostavi iz **tog** mjeseca. Zbog uključivanja u obradu naknadno pristiglih deklaracija korigiranje podataka obavlja se sve dok se ne zaključi konačna obrada tekuće godine, te se podaci do tada smatraju prethodnima.

U prikupljanju podataka od 1. siječnja 2002. g. primjenjuje se Kombinirana nomenklatura (NN br. 113/01, 142/02 i 184/03) te Carinska statistička klasifikacija proizvoda Europske unije.

Vrijednost izvoza i uvoza iskazuje se u kunama i američkim dolarima. Iznosi iz stranih valuta preračunavaju se u kune primjenom tekućih dnevnih tečajeva koji vrijede na dan carinjenja robe, a utvrđuje ih Hrvatska narodna banka. Koristi se srednji valutni tečaj.

### **Izvor i način prikupljanja podataka**

Izvor statističkih podataka o robnoj razmjeni s inozemstvom su jedinstvene carinske deklaracije carinske uprave Republike Hrvatske.

*Izvoz* obuhvaća svu robu koja se izvozi iz Hrvatske, a potječe iz domaće proizvodnje ili unutrašnjeg robnog prometa.

*Uvoz* obuhvaća svu robu koja je uvezena iz inozemstva radi potrošnje u zemlji.

## 17. Ugostiteljstvo

### Definicije i objašnjenja

*Ugostiteljskim objektom* smatra se ugostiteljska poslovna jedinica koja u poslovnom, građevinskom i svrsishodnom pogledu čini cjelinu ili koji u okviru šire građevne cjeline, ima izdvojeni prostor i potrebnu svrsishodnost. Klasificiraju se u odgovarajuću vrstu, a određene vrste u odgovarajuću kategoriju. Ugostiteljski objekti klasificiraju se kao *objekti za smještaj* (hoteli, moteli, pansioni itd.) i *objekti za prehranu* (restorani, kavane, snack-barovi itd.). *Pod poslovnim jedinicama kod ugostitelja obrtnika podrazumijeva se broj ugostiteljskih radnji.*

*Zaposleno osoblje* su sve zaposlene osobe na neodređeno i određeno vrijeme u ugostiteljskim objektima.

*Promet u ugostiteljstvu* obuhvaća vrijednost izvršenih ugostiteljskih usluga – posluživanje hrane i pića, usluge smještaja i ostalih usluga koje se uobičajeno pružaju uz osnovne ugostiteljske usluge.

*Broj sjedala* za stolovima obuhvaća sjedala u zatvorenim prostorijama, na terasama i drugim mjestima na kojima se pružaju ugostiteljske usluge.

### Obuhvat i usporedivost

Statističkim izvještajem ugostiteljstva obuhvaćene su sve pravne osobe – ugostiteljska poduzeća/trgovačka društva i njihovi dijelovi registrirani u području H NKD-a Hoteli i restorani (osim podrazreda učenički i studentski domovi, ostali smještaj).

Kod poslovnih jedinica ugostiteljskih poduzeća/trgovačkih društava podaci se obrađuju prema teritorijalnom načelu, što znači prema lokaciji ugostiteljske poslovne jedinice. Pod ostale poslovne jedinice se ubrajaju privremeni smještajni objekti, krčme i drugo.

Kod ugostitelja obrtnika istraživanje se provodi od 1999. godine metodom uzorka. Stratifikacija uzorka izvršena je na osnovi pretežne djelatnosti obrta. Upitnik se šalje svim izabranim jedinicama koje su u bazi podataka Porezne uprave registrirane u djelatnosti H NKD-a Hoteli i restorani (osim podrazreda učenički i studentski domovi, ostali smještaj). U podacima o zaposlenima kod ugostitelja obrtnika od 1998. godine uključeni su i vlasnici, kao i neplaćeni članovi njihovih obitelji koji redovito rade u ugostiteljskom obrtu.

### Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o ugostiteljskoj djelatnosti pravnih osoba prikupljaju se na osnovi tromjesečnog izvještaja ugostiteljstva koji obuhvaća sva poduzeća/trgovačka društva i njihove dijelove koji obavljaju ugostiteljsku djelatnost.

Podaci o ugostiteljima, obrtnicima (fizičke osobe) od 1999. godine prikupljaju se putem tromjesečnog izvještaja ugostiteljstva za obrtnike. Do 1998. godine podaci su procijenjeni na osnovi datoteka obveznika poreza na dohodak Porezne uprave Ministarstva financija Republike Hrvatske.

## 18. Turizam

### Definicije i objašnjenja

*Turist* je svaka osoba koja u mjestu izvan svog prebivališta provede najmanje jednu noć u ugostiteljskom ili drugom objektu za smještaj gostiju.

Turist je registriran u svakom mjestu i objektu gdje boravi i zbog toga, u slučaju promjene mjesta ili objekta dolazi do njegovog ponovnog iskazivanja, a time i do dvostrukosti u podacima. Prema tome statistika evidentira broj dolazaka turista, a ne broj turista.

*Domaći turist* je svaka osoba s prebivalištem u Republici Hrvatskoj koja u nekom drugom mjestu Republike Hrvatske izvan mjesta stalnog prebivališta provede najmanje jednu noć u ugostiteljskom ili drugom objektu za smještaj gostiju.

*Inozemni turist* je svaka osoba s prebivalištem izvan Republike Hrvatske koja privremeno boravi u Republici Hrvatskoj i provede najmanje jednu noć u ugostiteljskom ili drugom objektu za smještaj gostiju.

*Objekti za smještaj turista* podijeljeni su na *kolektivne* (hoteli, moteli, pansioni, prenoćišta, gostionice, planinarski domovi, kampovi, kola za spavanje i objedovanje, privremeni smještajni kapaciteti i dr.) i *privatne smještajne kapacitete* (kućanstva - sobe, apartmani, kuće za odmor).

## **Obuhvat i usporedivost**

Mjesečnim izvještajem o turistima i noćenjima obuhvaćeni su svi ugostiteljski i drugi poslovni subjekti koji turistima pružaju određene usluge smještaja ili se bave posredovanjem u pružanju tih usluga. Određeni broj turista i noćenja nisu obuhvaćeni zbog neprijavlivanja, pretežno u privatnom smještaju, te oni koji su boravili kod rodbine ili prijatelja.

Podaci o kapacitetima odnose se na stanje 31. kolovoza u godini.

Kategorizacija objekata za smještaj određena je Zakonom o ugostiteljskoj djelatnosti (NN br. 46/97, pročišćeni tekst 68/98 i 45/99) i Pravilnikom o razvrstavanju i minimalnim uvjetima i kategorizaciji ugostiteljskih objekata (NN br. 57/95, 110/96, 24/97, 61/98, 137/98, 19/99, 39/99, 52/99, 43/00, 52/00, 57/00, 63/00, 18/01, 33/01 i 48/02) kojim je obavljena prekategorizacija objekata na nove vrste i kategorije, a primjenjuje se u obradi podataka od 2001. godine. Svi objekti koji nisu kategorizirani u skladu s navedenim Pravilnikom nalaze se u skupini Nekategorizirani objekti.

Oznaka kategorije ugostiteljskog objekta je zvjezdica (\*).

## **Izvor i način prikupljanja podataka**

Podaci se prikupljaju redovitim mjesečnim izvještajem o broju turista i noćenjima u svim smještajnim kapacitetima od poduzeća/trgovačkih društva i obrtnika, te od kućanstava koja iznajmljuju smještajne objekte (privatni smještajni kapaciteti).

Izvještaji se sastavljaju na osnovi evidencija u knjigama gostiju.

# **19. 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 sabirni kanal koji odvodi vode iz jednog dijela ili cijelog grada do recipijenta ili uređaja za pročišćavanje.

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

## **Izvori i način prikupljanja podataka**

Podaci o javnom vodovodu i o javnoj kanalizaciji prikupljaju se redovitim godišnjim izvještajima od komunalnih poslovnih subjekata.

Podaci o plinu i električnoj energiji dobivaju se izravno od komunalnih poslovnih subjekata.

Podaci za tržnice živežnih namirnica dati su prema rezultatima četverogodišnje izvještajne službe statistike komunalne djelatnosti, odnosno izravno godišnje od poslovnog subjekta.

## 20. Kakvoća i zaštita okoliša

### Definicije i objašnjenja

#### Kakvoća zraka

Pod *taložnom tvari – sedimentom i masenom koncentracijom* podrazumijevaju se atmosferske padavine tj. krute, tekuće i plinovite tvari koje se talože iz zraka ili ih nanosi vjetar ili kiša. Kemijska analiza sedimenata obuhvaća ukupne taložne tvari, teške metale, ugljikovodike, te anione i katione koji su otopljeni u vodi sedimenata.

*Granične vrijednosti (GV)* označuju razinu onečišćenja ispod koje se ne očekuje štetno djelovanje na zdrave osobe, ali pri dugotrajnoj izloženosti postoji rizik utjecaja na osjetljive skupine. *Preporučene vrijednosti (PV)* označuju razinu onečišćenja ispod kojih se ne očekuje utjecaj na zdravlje ljudi i vegetaciju ni pri trajnoj izloženosti.

Kategorizacija po stupnju onečišćenosti zraka:

- *Prva kategorija* kakvoće zraka: zrak je čist ili neznatno onečišćen (nisu prekoračene preporučene vrijednosti PV);
- *Druga kategorija* kakvoće zraka: zrak je umjereno onečišćen (prekoračene su PV, a nisu prekoračene granične vrijednosti GV);
- *Treća kategorija* kakvoće zraka: prekomjerno onečišćen zrak (prekoračene su granične vrijednosti GV).

Mjerne postaje:

1. Đorđićeva ulica, Stanica za hitnu pomoć
2. Branimirova ulica, tržnica
3. Ugao Savske i Ulice Ljudevita Farkaša Vukotinićeva
4. Demetrova ulica, Zavod za fizikalnu medicinu i rehabilitaciju
5. Prilaz baruna Filipovića, Dom zdravlja Črnomerec
6. Ozaljska ulica, Zdravstvena stanica ZET-a
7. Ksaverska cesta, IMI
8. Siget, Dom zdravlja
9. Susedgrad, Tvornica "Utenzilija"
10. Peščenica, Dom zdravlja
11. Mihanovićeva ulica (centar grada, Botanički vrt)

Na postajama od 1. do 9. sakupljali su se uzorci SO<sub>2</sub> i dima. Na postajama 1., 5., 7. i 9. uz SO<sub>2</sub> i dim mjerena je još i težinska koncentracija lebdećih čestica, kao i sadržaj metala u tim uzorcima. Na postaji 7. mjerena je koncentracija PM<sub>10</sub> i PM<sub>2,5</sub> i metala u tim česticama. Amonijak se mjerio na postajama 1. i 5. NO<sub>2</sub> se pratio na postajama 1., 5., 7., 8. i 10., a ozon na postajama 1., 7. i 8. Ukupna taložna tvar te metali Pb, Cd i Tl u ukupnoj taložnoj tvari pratila se na postajama 1., 4., 5., 6., 7., 8., 9., 10. i 11.

#### Kakvoća vode

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

*Korištene vode* su sve uzete količine vode iz različitih izvora kojim su se poslovni subjekti u promatranj godini opskrbljivali, bez obzira na to jesu li te količine korištene za vlastite potrebe ili ustupljene drugim korisnicima.

*Upotrebljenom vodom* podrazumijevaju se količine koje su poslovni subjekti upotrijebili za svoje potrebe.

*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.

## Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o kakvoći zraka dobiveni su od Instituta za medicinska istraživanja i medicinu rada.

Podaci o korištenju voda i zaštiti voda od zagađivanja prikupljaju se redovitim godišnjim izvještajima, koje dostavljaju poslovni subjekti iz područja rudarstva, prerađivačke industrije i opskrbe električnom energijom i plinom, koji koriste i zagađuju vodu.

## 21. Obrazovanje

### Definicije i objašnjenja

*Školski sustav* Republike Hrvatske uključuje predškolsko, osnovno, srednje i visoko obrazovanje. Osnovno i srednje obrazovanje organizirano je kao redovito i posebno obrazovanje koje uključuje obrazovanje djece i mladeži s teškoćama u razvoju, obrazovanje odraslih i osnovno umjetničko obrazovanje koje priprema djecu za nastavak školovanja u srednjim umjetničkim školama.

*Školom* se smatra skupina učenika koja prima nastavu određene vrste i stupnja po istovrsnom nastavnom planu i programu, bez obzira na to nalazi li se ta skupina učenika pod posrednim ili neposrednim rukovodstvom jedne uprave ili ima zajedničku upravu s drugim školskim jedinicama različite vrste i stupnja obrazovanja. Svaka geografski odvojena jedinica – razredni odjel iste vrste smatra se također školom – školskom jedinicom.

*Razredni je odjel* skupina učenika koja istovremeno u istoj prostoriji prima obuku u tijeku školske godine bilo od jednog nastavnika/učitelja ili više njih sukcesivno.

*Razred* je stupanj školovanja u kojem učenici u određenom intervalu vremena, najduže u jednoj školskoj godini stječu određeni opseg znanja prema nastavnom planu određene vrste škola.

*Učenik* je osoba koja je upisana u školu s ciljem da pohađa nastavu odnosno škole i ima status redovitog učenika. Redoviti učenik stječe pravo upisa u sljedeći razred, ako je iz svakog predmeta ocijenjen pozitivnom ocjenom.

Nastavni rad u osnovnoj školi obavljaju *učitelj i stručni suradnici*. Razrednu nastavu izvode učitelji od prvog do četvrtog razreda, a predmetnu nastavu od petog do osmog razreda.

Stručni suradnici u osnovnoj školi su: pedagog, psiholog, defektolog, zdravstveni djelatnik, socijalni radnik i knjižničar.

*Nastavnici* u srednjem školstvu su: profesori, stručni suradnici, stručni učitelji, odgajatelji i suradnici u nastavi. Profesori organiziraju i izvode teoretsku i praktičnu nastavu i vježbe. Stručni suradnici organiziraju i obavljaju stručne poslove vezane za rad srednje škole i učeničkog doma, to su: pedagog, psiholog, defektolog, liječnik, socijalni radnik, knjižničar, programer.

*Visoka učilišta* su ustanove visoke naobrazbe, ovlaštene za ustrojstvo i izvedbu studija, te zdravstvenog, visokostručnog ili umjetničkog rada. Visoka učilišta su sveučilište, veleučilište, fakultet, umjetnička akademija i visoka škola. Sveučilišta (fakulteti i umjetničke akademije) ustrojavaju i izvode sveučilišne studije, znanstveni i visokostručni rad i razvijaju vrhunsko umjetničko i tehnološko stvaralaštvo.

Veleučilište je visoko učilište koje ustrojava i izvodi stručne studije i razvija visokostručni i umjetnički, a iznimno i znanstveni rad.

*Student* je osoba upisana na visoko učilište, a student može biti redoviti i izvanredni. Redoviti student studira na redovitom studiju, i to uz potporu Ministarstva znanosti i tehnologije ili sam plaća studij. Izvanredni student studira na izvanrednom studiju i sam plaća studij ili troškove studija snosi njegov poslodavac.

*Nastavnici i suradnici* koji izvode nastavu na visokim učilištima, su redoviti profesor, izvanredni profesor, docent, profesor visoke škole, viši predavač i predavač. Na visokom učilištu gdje se glazba studira kao glavni predmet, nastavnici se biraju i u zvanje korepetitora i višeg korepetitora, a na visokom učilištu gdje se strani jezici studiraju kao glavni predmet, nastavnici se biraju i u zvanje lektora i višeg lektora.

*Osnovno obrazovanje* traje osam godina i obvezno je za svu djecu u pravilu od šeste (sedme) do petnaeste godine života, cilj je stjecanje općeg znanja, a ostvaruje se prema jedinstvenom nastavnom planu.

*Srednje obrazovanje* nakon završetka osnovnog školovanja, traje od 1 do 4 godine, nije obvezno, a omogućuje stjecanje znanja i sposobnosti za rad ili nastavak školovanja. Vrste srednjih škola, ovisno o vrsti nastavnog plana i programa su:

- gimnazije (opće i specijalizirane),
- strukovne škole (tehničke i srodne, obrtničke i industrijske),
- umjetničke škole (glazbene, baletne i likovne).

*Visoko obrazovanje* provodi se na visokim učilištima, nakon završene srednje škole u trajanju od četiri godine, a organizirano je kao:

- stručni studij, koji osposobljava studente za visokostručni ili umjetnički rad, a traje dvije do tri godine,
- sveučilišni studij, koji osposobljava studente za visokostručni ili umjetnički rad i priprema za znanstveni rad, a traje najmanje četiri godine,
- poslijediplomski magistarski studij koji studenta nakon završenog sveučilišnog studija priprema za stjecanje akademskog naslova magistra.

*Posebni program umjetničkog obrazovanja* (osnovne glazbene i baletne škole), pripremaju učenike za nastavak školovanja u srednjim glazbenim i baletnim školama, a učenici tih škola obvezno osnovno školovanje stječu u redovitim osnovnim školama.

*Obrazovanje djece i mladeži s teškoćama u razvoju* provodi se u osnovnoj školi u posebnim odgojno-obrazovnim grupama i odjelima u okviru škole. Iznimno za djecu s većim teškoćama u razvoju obavlja se u posebnim ustanovama odgoja i obrazovanja. Djeca s teškoćama u razvoju mogu se školovati do 21. godine života.

Srednje obrazovanje učenika s teškoćama u razvoju organizirano je uz primjenu individualnog pristupa u zasebnim razrednim odjelima i obrazovnim grupama.

*Obrazovanje odraslih* omogućuje obrazovanje odraslim osobama, koje u dobi za redovito obrazovanje nisu stekle odgovarajuće obrazovanje, te osobama kojima je potrebna nadopuna stručne naobrazbe. Osnovno i srednje obrazovanje odraslih provodi se u osnovnim i srednjim školama i drugim ustanovama (otvorena i pučka sveučilišta), a obrazovanje mogu steći pohađanjem nastave ili polaganjem ispita.

## **Obuhvat i usporedivost**

Podaci o broju osnovnih i srednjih škola obuhvaćaju sve škole bez obzira da li su samostalne, područne ili je to "grupa učenika koja prima nastavu određenog programa na određenoj lokaciji".

Podaci o broju nastavnika prikazuju sve nastavnike bez obzira na to u kojoj su školi stalno zaposleni.

Podaci o visokom obrazovanju odnose se na studente u odjelima koji se nalaze u Zagrebu, a pod upravom su Zagrebačka sveučilišta.

## Izvori i način prikupljanja podataka

Podaci o školama, učenicima i nastavnicima u osnovnim i srednjim školama prikupljaju se godišnjim izvještajima na početku i na kraju školske godine.

Svi podaci o visokim učilištima preuzeti su od Državnog zavoda za statistiku Republike Hrvatske, a rezultat su individualnih godišnjih popisa studenata u zimskom semestru, osim podataka o diplomantima koji se odnose na kalendarsku godinu, kao i podataka o nastavnicima visokih učilišta koji se odnose na stanje 15. studenog tekuće školske godine.

## 22. Kultura i umjetnost

### Definicije i objašnjenja

*Pučka sveučilišta* su ustanove koje u okviru cjelokupnog sustava obrazovanja i odgoja imaju specifične zadatke. Kroz razne oblike obrazovanja pružaju građanima opće, društveno-ekonomsko i stručno obrazovanje, stručno-tehničko usavršavanje, te podizanje razine opće kulture.

Pod *knjižnicom* podrazumijeva se sređena zbirka pisanog, tiskanog i drugim sredstvima umnoženog materijala, namijenjenog uporabi, odnosno korištenju za širenje općeg obrazovanja, te za naučni i stručni rad.

*Muzeji* su ustanove koje sustavno 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 i stalnim profesionalnim umjetničkim ansablom i dvoranom u kojoj daju predstave.

*Dječja kazališta* su kulturno-umjetničke ustanove koje redovito 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 udruga.

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 i usporedivost

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

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 redovitim godišnjim izvještajima osim kod narodnih 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 izravno od navedenih organizacija.

## 23. Šport

### Definicije i objašnjenja

*Športske organizacije* su slobodne udruge građana koje se osnivaju u svrhu aktivnog bavljenja športom, a mogu biti organizirane kao športski klubovi ili športska društva te učenička i studentska športska društva pri školama i visokim učilištima.

*Šahovske organizacije* su slobodne udruge građana registrirane kod Hrvatskog šahovskog saveza, a mogu biti organizirane kao šahovska društva ili šahovski klubovi.

### Izvori i način prikupljanja

Podaci o športskim organizacijama, šahovskim organizacijama i centrima za šport i rekreaciju dobivaju se obradom statističkih izvještaja, a prikupljaju se svake treće godine.

## 24. Pravosuđe

### Definicije i objašnjenja

*Kazneno djelo* društveno je opasno djelo koje je zakonom određeno kao kazneno djelo i kojem su obilježja određena zakonom.

*Kriminalitet* u smislu statističkih istraživanja obuhvaća pojavu od podnošenja prijave za počinjeno kazneno djelo, prekršaj i gospodarski prijestup do pravomoćnog okončanja postupka od strane nadležnog tijela.

*Jednice promatranja* su počinitelji kaznenih djela, počinitelji prekršaja i počinitelji gospodarskih prijestupa.

Pod *počiniteljem kaznenih djela* smatraju se punoljetni i maloljetni počinitelji kaznenih djela kao počinitelji, supočinitelji, poticatelji ili pomagatelji.

Pod *počiniteljem prekršaja* smatraju se punoljetne i maloljetne osobe, te pravne i odgovorne osobe kao počinitelji prekršaja.

*Punoljetni počinitelji kaznenih djela* su osobe koje su u vrijeme počinjenja kaznenog djela imale navršених 18 godina života, protiv kojih je kazneni postupak po kaznenoj primjeni i prethodni postupak završen i optužene osobe protiv kojih je kazneni postupak pravomoćno završen.

*Optužena osoba* je punoljetna osoba protiv koje je sudu podnesena optužnica, optužni prijedlog ili privatna tužba, protiv koje je kazneni postupak pravomoćno završen, obustavljen postupak ili optužba odbačena, počinitelj oslobođen od optužbe, optužba odbijena ili je počinitelj proglašen krivim (proglašen krivim, a oslobođen od kazne ili proglašen krivim uz izricanje kaznenih sankcija).

*Osuđena osoba* je punoljetna osoba proglašena krivom prema kojoj su izrečene kaznene sankcije: zatvor, novčana kazna, odgojne mjere, sudska opomena i osoba proglašena krivom, a oslobođena od kazne.

*Punoljetni počinitelji prekršaja* su osobe koje su u vrijeme počinjenja prekršaja imale navršених 18 godina života, protiv kojih je prekršajni postupak pravomoćno završen odlukom kojom je odbačen zahtjev za pokretanje prekršajnog postupka, obustavljen postupak, izrečena zaštitna mjera bez izricanja kazne ili se proglašava krivim.

*Maloljetni počinitelji kaznenih djela* su osobe koje su u vrijeme počinjenja kaznenog djela imale navršених 14 godina, a nisu navršile 18 godina života, prema kojima postupak po kaznenoj prijavi nije pokrenut (odbačena prijava), pripremni postupak je obustavljen ili je podnesen prijedlog za izricanje sankcija, kazneni postupak pred vijećem pravomoćno je završen odlukom kojom se postupak pred vijećem obustavlja ili se izriču sankcije.



*Optužena osoba* je maloljetna osoba prema kojoj je kazneni postupak pred vijećem pravomoćno završen odlukom kojom je obustavljen postupak pred vijećem ili je izrečena sankcija (maloljetnički zatvor ili odgojne mjere).

*Osuđena osoba* je maloljetni počinitelj kaznenog djela prema kojem je izrečena sankcija – maloljetnički zatvor ili odgojna mjera (sudski ukor, posebne obveze, upućivanje u centar za odgoj, pojačana briga i nadzor, pojačana briga i nadzor uz dnevni boravak u odgojnoj ustanovi, upućivanje u odgojnu ustanovu, upućivanje u odgojni zavod i upućivanje u posebnu odgojnu ustanovu).

*Maloljetni počinitelji prekršaja* su osobe koje su u vrijeme počinjenja prekršaja imale navršenih 14 godina, a nisu navršile 18 godina života, protiv kojih je prekršajni postupak pravomoćno završen odlukom kojom se obustavlja postupak, izriče zaštitna mjere bez izricanja odgojne mjere ili kazne ili se proglašavaju krivima.

## Izvor i način prikupljanja podataka

Podaci o počiniteljima kaznenih djela i prekršaja preuzeti su od Državnog zavoda za statistiku, a podaci o sudovima i sudskim djelatnicima dobiveni su od Ministarstva pravosuđa.

## 25. Poslovni subjekti

### Definicije i objašnjenja

Temeljem Zakona o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti (NN br. 98/94), Odluke o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti (NN 3/97 i 7/97) i Pravilnika o razvrstavanju poslovnih subjekata prema Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti (NN br. 22/95) Državni zavod za statistiku vodi Registar poslovnih subjekata (upis prijava, promjena i odjava), koji obuhvaća poslovne subjekte i njihove dijelove.

Izvori za Registar poslovnih subjekata su:

1) registri što ih vode:

- trgovački sudovi
- ministarstva (npr. Ministarstvo uprave, Ministarstvo rada i socijalne skrbi)
- županijski uredi (npr. uredi za opću upravu, uredi za rad, zdravstvo i socijalnu skrb)
- druga registarska tijela

2) zakoni, odluke i drugi akti objavljeni u Narodnim novinama.

Danom stupanja na snagu Zakona o nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti prestao je važiti do tada primjenjivan Zakon o jedinstvenoj klasifikaciji djelatnosti, a članak 11. Zakona o Nacionalnoj klasifikaciji djelatnosti propisao je primjenu Odluke o jedinstvenoj klasifikaciji djelatnosti do 31. prosinca 1996. samo za statističke i analitičke potrebe.

Nacionalna klasifikacija djelatnosti do razine razreda (četvrti stupanj agregiranja) osigurava usporedivost i razmjenu podataka za iste takve poslovne subjekte u zemljama članicama Europske unije i ostalim zemljama koje primjenjuju NACE, Rev. 1, a do razine skupine djelatnosti (treći stupanj agregiranja) NKD osigurava kompatibilnost s međunarodnom standardnom klasifikacijom djelatnosti Ujedinjenih naroda – ISOC, Rev. 3 – International Standard Industrial Classification of All Economic Activities.

*Poslovni subjekti* su: pravne osobe, tijela državne vlasti, tijela državne uprave i jedinice lokalne uprave i samouprave, i u Registru poslovnih subjekata razvrstani su prema pretežitoj djelatnosti. Djelatnost dijelova poslovnog subjekta utvrđuje se prema rješenju o upisu u registar kod nadležnog tijela ili prema propisu o osnivanju ili temeljnoj namjeni osnivanja, neovisno o djelatnosti poslovnog subjekta u čijem su sastavu.

Razvrstavanje poslovnih subjekata prema veličini na male, srednje i velike, izvršeno je u skladu s Zakonom o računovodstvu (NN 90/92 čl. 16 Zakona), a na temelju njihovih dostavljenih statističkih iz-

vještaja FINE. Kriteriji za utvrđivanje su: zbroj bilance nakon odbitka u aktivi bilance, visina ukupnog prihoda, te prosječan broj zaposlenih

### **Izvori i način prikupljanja podataka**

Podaci o broju poslovnih subjekata u Gradu Zagrebu preuzeti su od Državnog zavoda za statistiku i FINE – Središnji ured Zagreb.

## KRATICE

°C	= stupanj celzijeve skale
°MCS	= stupanj Mercallijeve skale
ef. sati	= efektivni sati
J	= joul
kJ	= kilojoule
GJ	= gigajoule
hPa	= hektopascal
m <sup>3</sup>	= kubični metar
ha	= hektar
km	= kilometar
km <sup>2</sup>	= kilometar kvadratni
hl	= hektolitar
kWh	= kilovatsat
MWh	= megavatsat
tis.	= tisuća
mil.	= milijun
NV	= najniži vodostaj
VV	= najviši vodostaj
USD	= američki dolar
šk. g.	= školska godina
KBF	= katoličko bogoslovni fakultet
JKD	= Jedinstvena klasifikacija djelatnosti
NKD	= Nacionalna klasifikacija djelatnosti
NSVT	= Nomenklatura statistike vanjske trgovine
SMTK	= Standardna međunarodna trgovinska klasifikacija
SLjZ	= Statistički ljetopis Zagreba

## ZNAKOVI

—	= nema pojave
...	= ne raspoláže se podatkom
0	= podatak je manji od 0,5 date jedinice mjere
Ø	= prosjek
1)	= oznaka za napomenu ispod tabele
( )	= nepotpun, odnosno nedovoljno provjeren podatak
#	= prekid serije

# PREGLED REDOVITIH IZDANJA – ODJELA ZA STATISTIKU GRADSKOG ZAVODA ZA PLANIRANJE RAZVOJA GRADA I ZAŠTITU 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 mjesečno, tromjesečno i godišnje. Sistematizacija je izvršena prema problematici koju tretiraju pojedine publikacije. Na kraju svakog naslova je u zagradi dato vrijeme izlaženja.

## **Stanovništvo**

1. Stanovnici, kućanstva i stanovi (Prvi rezultati Popisa 2001.)
  - prema institucionalnim jedinicama aktualnog ustroja (grad, gradske četvrti), bivšeg teritorijalnog ustroja Grada (bivše općine, danas područni uredi) i
  - prema funkcionalnoj jedinici: naselje
2. Stanovništvo, kućanstva i stanovi, POPIS 2001.  
NAPOMENA: Publikacija priređena i na CD-u.
3. Stanovništvo, kućanstva i stanovi po gradskim četvrtima, POPIS 2001.  
NAPOMENA: Publikacija priređena i na CD-u.

## **Industrija**

1. Industrija (mjesečno)
2. Elementi računa proizvodnje i zaposlenici u industriji (godišnje)

## **Poljoprivreda**

1. Pregled oraničnih i zasijanih površina, voćna stabla, trsova i površina pod vinogradima (godišnje)

## **Građevinarstvo**

1. Građevinarstvo (tromjesečno)
2. Građevinske dozvole (tromjesečno)
3. Završene zgrade i stanovi (godišnje)

## **Prijevoz, skladištenje i veze**

1. Cestovni i gradski prijevoz te poštanske usluge (tromjesečno)

## **Distributivna trgovina**

1. Trgovina na malo; prodaja, održavanje i popravak motornih vozila (mjesečno)
2. Prodavaonice, zaposleni, promet i zalihe u distributivnoj trgovini prema pretežnoj djelatnosti poslovnog subjekta (tromjesečno)

## **Robna razmjena s inozemstvom**

1. Robna razmjena s inozemstvom (tromjesečno)

## **Ugostiteljstvo**

1. Ugostiteljstvo (tromjesečno)

## **Turizam**

1. Turizam (mjesečno)

## **Investicije**

1. Investicije (godišnje)

## **Obrazovanje**

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

## **Cijene na malo i troškovi života**

1. Indeksi cijena na malo i troškova života (mjesečno)
2. Indeksi cijena proizvođača industrijskih proizvoda (mjesečno)

## **Zaposlenost**

1. Zaposlenost na području grada Zagreba, stanje 31.III u godini (godišnje)

## **Plaće i zaposleni**

1. Plaće prema stupnju stručne spreme i struktura zaposlenih prema visini neto plaća za 160–200 plaćenih sati rada (godišnje)
2. Prosječne neto plaće zaposlenih prema stupnju stručne spreme za obavljanje određenih poslova i zadataka

## **Plaće**

1. Prosječne neto i bruto 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 2004. godini kao 53. godište

## **Gospodarska i društvena kretanja u Gradu Zagrebu (tromjesečno)**

## **Informacije i nabava publikacija**

Informacije i nabavu možete dobiti:

- telefonom  
Odjel za statistiku (01) 610-1950
- telefaksom (01) 48-51-442
- e-mail: [statistika@zagreb.hr](mailto:statistika@zagreb.hr)

Adresa: 10000 Zagreb, Sv. Ćirila i Metoda 5

<b>Glavni urednik:</b>	<b>Marija ŠABIĆ, dipl. oec.</b>
Članovi uredništva:	Iva RAZUMOVIĆ, dipl. oec. Branka MARKAČ, viši statističar
Likovna oprema:	Ivan DOROGHY
Vinjeta: Zagrebački identiteti	Boris LJUBIČIĆ
Podatke pripremili:	Karmen FAJDETIĆ, Nada HADŽIJUSUFOVIĆ, dipl. inž. agr., Ratimir HERCEG, dipl. oec., Tomislav JAVOR, inž. poljoprivrede, Srećko MLINAR, Ivica PONGRAC, viši statističar, Ljiljana PONGRAC, viši statističar, Dubravka PENAVA, Ružica ŠARAVANJA, viši ekonomist i Đurđica ZAJCEV, upravni pravnik.
Vanjski suradnici:	Čistoća d.o.o. Sektor zaštite okoliša, razvoja i promidžbe Služba zaštite okoliša, razvoja i suglasnosti Državni hidrometeorološki zavod RH Hidrološki odjel Meteorološki opservatorij Zagreb – Grič Odsjek kem. balo. za praćenje kakvoće zraka Državni zavod za statistiku RH Gradska groblja d.o.o. Gradska plinara Zagreb d.o.o. – Odjel ekonomike poslovanja Gradska skupština Grada Zagreba Gradski ured za izgradnju Grada Gradski zavod za katastar i geodetske poslove – Odjel za formiranje zemljišno-katastarskih baza podataka Gradski zavod za zaštitu spomenika kulture i prirode Gradsko poglavarstvo – Ured tajnika Gradskog poglavarstva HEP – Distribucija d.o.o – Distribucijsko područje Elektra Zagreb – Služba za tehničke poslove, Odjel za razvoj i investicije HEP - toplinarstvo d.o.o HP – Hrvatska pošta d.d. Hrvatska radio-televizija – Odjel pretplate Hrvatske vode – Vodnogospodarski odjel za slivno područje grada Zagreba, Služba za zaštitu od štetnog djelovanja voda Hrvatski zavod za mirovinsko osiguranje – Središnja služba Zagreb Hrvatski zavod za zapošljavanje – Područna služba Zagreb Hrvatski zavod za zdravstveno osiguranje – Direkcija Zagreb

Institut za medicinska istraživanja i medicinu rada – Jedinica za  
higijenu okoline  
Javno poduzeće “Jarun”  
Ministarstvo pravosuđa  
Ministarstvo mora, turizma, prometa i razvitka – Uprava za  
prognanike, povratnike i izbjeglice  
Ministarstvo kulture – Uprava za zaštitu prirode  
MUP RH  
    Odjel za analitiku i razvoj  
    Policajska uprava zagrebačka, Odsjek za izvještajnu analitiku  
    Uprava za tehniku, Odjel za informatiku  
Poliklinika za reumatske bolesti, fizikalnu medicinu i  
rehabilitaciju “Dr. Drago Čop”  
PMF sveučilišta u Zagrebu  
    Biološki odsjek  
    Botanički zavod u botaničkom vrtu  
Prirodoslovno-matematički fakultet – Geofizički zavod,  
Seizmološka služba  
Radio-taxi Zagreb – Udruženje auto-taxi prijevoznika Grada Zagreba  
Športski park “Mladost”  
Športsko rekreacijski centar “Šalata”  
Tržnice i veletržnica Zagreb  
Ustanova za hitnu medicinsku pomoć Zagreb  
Vodoopskrba i odvodnja d.o.o.  
Zavod za javno zdravstvo grada Zagreba  
    Centar za gerontologiju  
    Odjel za zdravstvenu statistiku  
FINA – Središnji ured Zagreb  
Zimsko plivalište “Mladost”  
Zoološki vrt Grada Zagreba  
Zrinjevac d.o.o. – Sektor održavanja zelenih površina  
Zagrebačka nadbiskupija  
Zagrebačke ceste d.o.o.  
Zagrebački velesajam

Prijevod engleskog teksta: Darko STILINOVIĆ, dipl. inž. geogr.

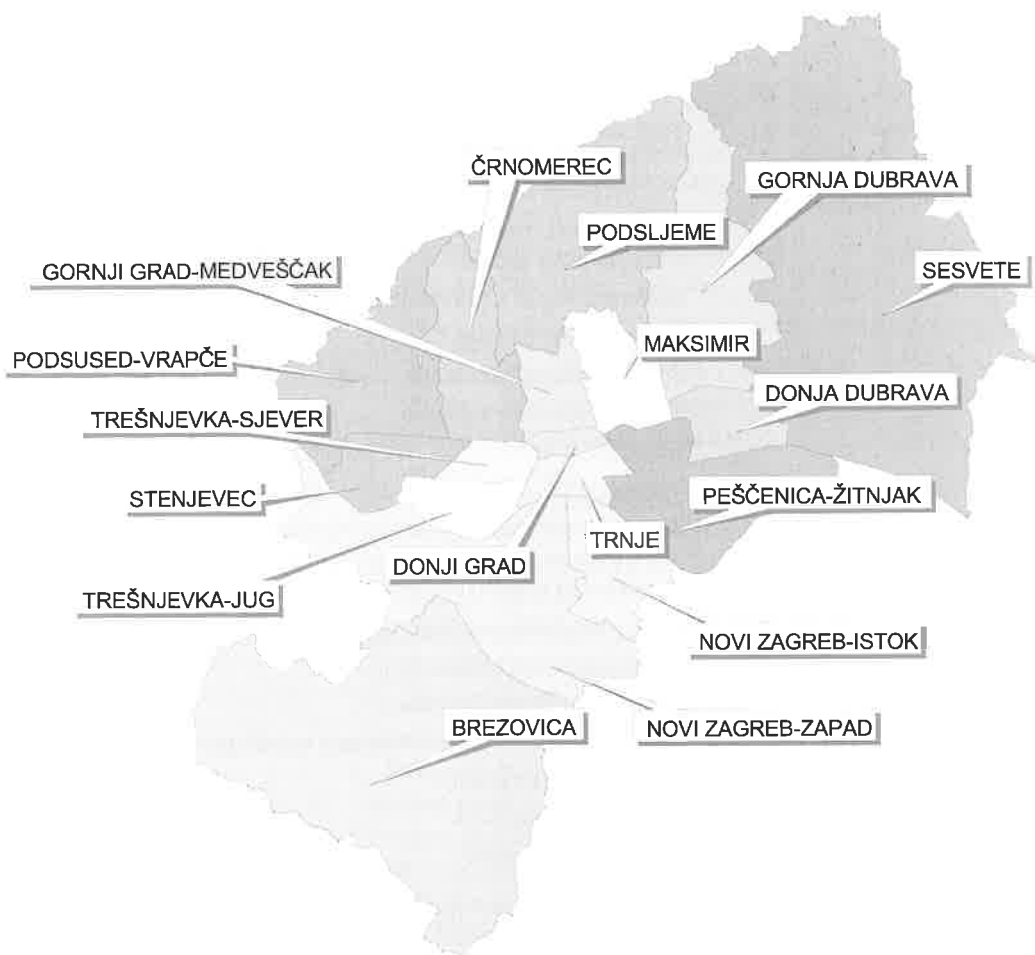
Fotomaterijal: Studio HRG

# Karta: GRADSKE ČETVRTI GRADA ZAGREBA

prema :

Statutu Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba 19/99)

Odluci o granicama područja i sjedištima gradskih četvrti (Službeni glasnik Grada Zagreba 20/2000)





# Karta: NASELJA GRADA ZAGREBA

prema :  
Zakonu o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj (NN 10/97)



Izrada: GRADSKI ZAVOD ZA KATASTAR I GEODETSKE POSLOVE  
Zagreb, studeni 2001.

# Karta: NASELJA I GRADSKE ČETVRTI GRADA ZAGREBA

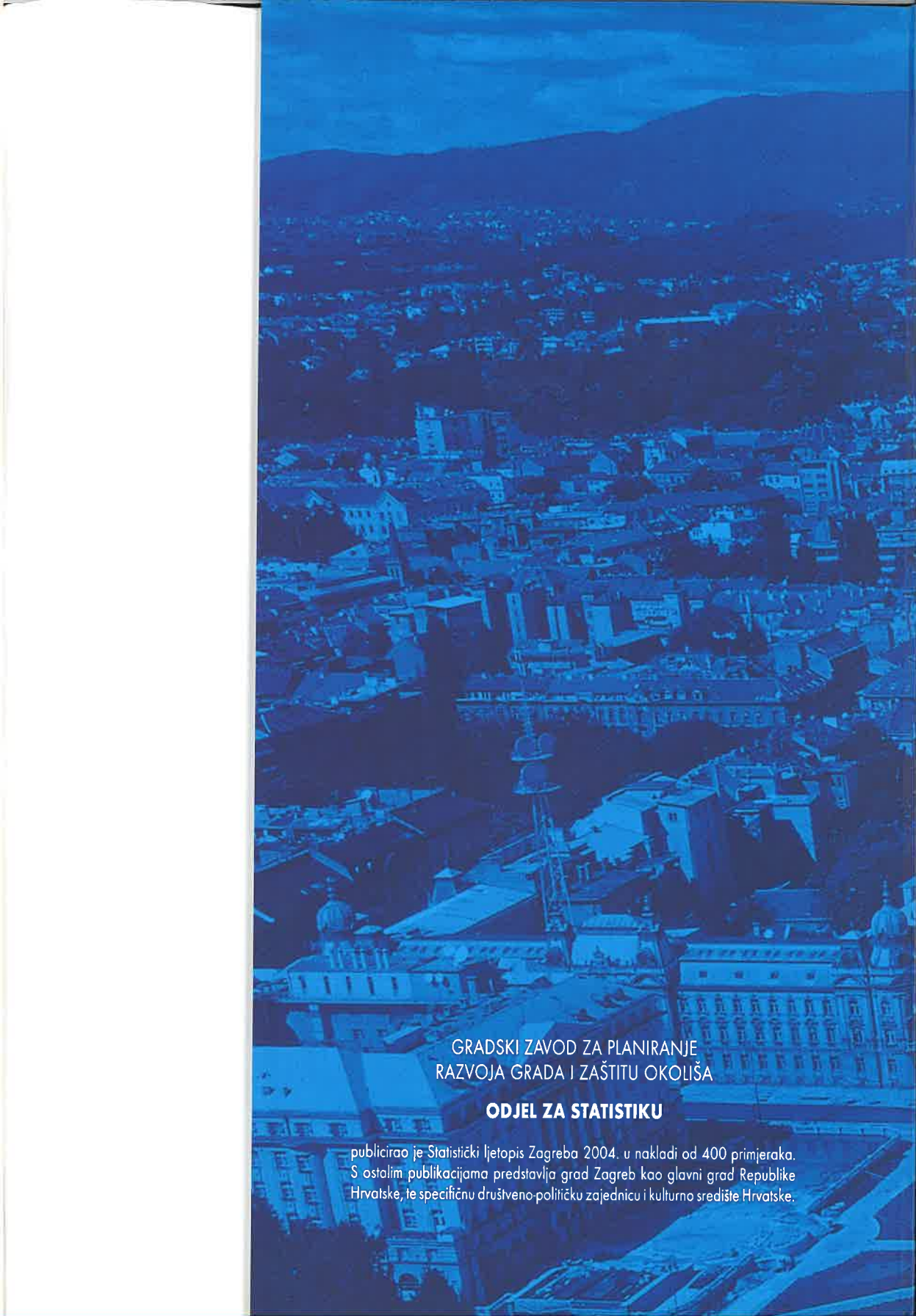
prema :

Zakonu o područjima županija, gradova i općina u Republici Hrvatskoj (NN 10/97)

Statutu Grada Zagreba (Službeni glasnik Grada Zagreba 19/99)

Odluci o granicama područja i sjedištima gradskih četvrti (Službeni glasnik Grada Zagreba 20/2000)





GRADSKI ZAVOD ZA PLANIRANJE  
RAZVOJA GRADA I ZAŠTITU OKOLIŠA

**ODJEL ZA STATISTIKU**

publicirao je Statistički ljetopis Zagreba 2004. u nakladi od 400 primjeraka. S ostalim publikacijama predstavlja grad Zagreb kao glavni grad Republike Hrvatske, te specifičnu društveno-političku zajednicu i kulturno središte Hrvatske.

